

版权所有© 2011属于技嘉科技股份有限公司
保留所有权利

E2432系列笔记型电脑使用手册
初版：2011/04

本手册可引导您设定和使用全新E2432笔记型电脑。本手册资讯之正确性皆经过查核，
如有变更恕不另行通知。

如果事先未获得书面许可，不得以任何形式或电子、机械、照相、记录等任何方式重制
本手册、储存于检索系统中或加以传播。

商标

GIGABYTE™ 为技嘉科技股份有限公司之注册商标。

Microsoft®及Windows® 是微软公司之注册商标。

Intel®是Intel公司之注册商标。

本手册提及之所有其他品牌或产品名称皆为其所属公司之商标或注册商标。

注意事项

针对CB：

- 请仅使用专为笔记本电脑所设计的电池。不正确的电池类型可能会造成爆炸、漏电或损坏笔记本电脑。
- 请勿在开启电源时取出笔记本电脑的电池。
- 请勿继续使用已掉落的电池，或是出现任何损坏状况(例如弯曲或扭曲)的电池。即使笔记本电脑能够以受损的电池继续运作，也可能造成电路损坏，并造成火灾。
- 请使用笔记本电脑为电池充电。不正确的充电方式可能会导致电池爆炸。
- 请勿尝试自行修理电池。请交由维修代表或合格维修人员进行电池维修或更换。
- 请勿让儿童接触受损的电池，应立即加以丢弃。请务必谨慎处理电池。若曝露在火焰中、不当处理或弃置，可能会造成电池爆炸或漏电。
- 请将电池远离金属设备。
- 在弃置电池之前，请在电池接触点上粘贴胶带。
- 请勿以双手或金属物体碰触电池接触点。

射频曝露值：

本设备必须依据所提供的指示安装及操作，且不得与任何其他天綫或发射机并置或共同操作。必须对一般用户及安装人员提供天綫安装指示及发射机操作条件，以满足射频曝露值的法规要求。

CCC 注意事项(仅限中国大陆)



在Class A系统上，以下警告会出现在正规的标签附近：

警告：这是Class A产品。在国内环境使用可能会发生电波干扰，使用者需要多加注意。

注意：最高操作温度35°C

电池保存须知

锂离子充电电池在使用和处理时，需要定期进行保养。请仔细阅读并遵循以下说明，以安全地使用锂电池，让电池拥有最长的使用寿命。

电池保养：

- 无论是置于笔记本电脑中还是存放处，请勿让电池长时间放置不用。电池若超过3个月未使用，请检查充电状态，决定是否进行充电或弃置电池。
- 锂电池一般预估使用寿命为2到3年，或是300到500次的充电周期，以先发生者为准。一次充电周期是指从完全充电到完全放电，然后再次完全充电的一段时间。未经过完整充电周期的电池，使用寿命预计为2到3年。
- 锂离子充电电池的使用寿命有限，充电容量将逐渐减少，容量无法恢复。当电池的充电容量降低，能为笔记本电脑供电的时间也会变短。
- 锂电池在未使用或处于存放状态时，会持续缓慢放电（自动放电）。请定期检查电池的充电状态。
- 请勿将电池短路。以硬币、金属片等金属物品直接连接电池的正极(+)及负极(-)终端（外观类似电池上的金属条）时，可能会不小心引发短路。例如，当您将备用电池放在口袋或皮包内可能发生此状况。将终端短路可能会损坏电池。
- 若您注意到下列情况之一，请考虑更换新电池：
 - (1) 电池运作时间，缩短到少于原始运作时间的80%。
 - (2) 电池充电时间大幅延长。
 - (3) 若电池长时间存放或未使用，请务必遵循本文件提供的存放操作说明。若您未遵循本说明，而在查看电池时发现仍未充电，则该电池应已损坏。请勿试图为该电池充电或使用电池。请更换新电池。

充电：

笔记本电脑内的锂电池可经由交流适配器重新充电。要将锂电池重新充电，请先确定已妥当装入电池，而且笔记本电脑以连接交流电源。锂电池并没有「记忆功能」，因此在重新充电前，并不需要将锂电池完全放电。电池充电期间，如果正在使用笔记本电脑，充电时间会明显比较长。如果要缩短充电时间，请在充电时，将笔记本电脑切换为休眠模式或关机。

低电量状态：

电池电量低时，会出现通知信息。如果您不回应电池电量不足的信息，电池将持续放电，直到电量过低而无法操作为止。发生此种情况时，您的笔记本电脑将进入闲置模式，当笔记本电脑达到此情况时，并不保证您的数据将被储存。

低电量状态：

电池电量低时，会出现通知信息。如果您不回应电池电量不足的信息，电池将持续放电，直到电量过低而无法操作为止。发生此种情况时，您的笔记本电脑将进入闲置模式，当笔记本电脑达到此情况时，并不保证您的数据将被储存。



注意：为保护您的笔记本电脑免于受损，请务必使用随附的适配器，因为每一个适配器都有规定的电源输出率。

一旦因为电池没电而使笔记本电脑进入暂停模式，除非由适配器或另一个充好电的电池提供电源，否则笔记本电脑无法恢复作业。重新提供电源后，就可以按休眠 / 开机按钮来恢复作业。休眠模式时，您笔记本电脑内的数据都会暂时保留，但如果等到电源指示灯停止闪烁，终究熄灭，您还没有接上外接电源，那所有未存盘的数据都会消失。提供电源后就可以一边使用笔记本电脑，一边让电池充电。

电池存放：

- 存放前请将电池充电或放电至约容量的 50%。
- 至少每 3 个月将电池充电至约容量的 50%。
- 从产品中取出电池，并另行存放。
- 将电池存放于 5° C 到 20° C (41° F 到 68° F) 的温度中。



注意：电池在存放时会自动放电。高温 (20° C 或 68° F 以上) 会缩短电池存放寿命

处理注意事项：

- 请勿拆解、压碎或穿刺电池。
- 请勿让电池外露接点短路。
- 请勿将电池弃置于火中或水中。
- 请勿让电池暴露在 60° C (140° F) 以上的温度中。
- 请将电池置于儿童无法触及之处。
- 请勿让电池承受过度冲击或震动。
- 请勿使用损坏的电池。
- 若电池组有漏液现象，请勿触碰任何液体。请弃置漏液的电池组。
- 若眼睛接触到电池漏液，请勿搓揉眼睛。请立即掀开上下眼皮，用水彻底清洗眼睛至少 15 分钟，直到没有任何电池漏液残留为止，并请立即就医。

弃置与回收：

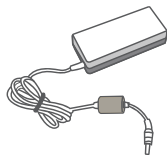
锂电池受到不同国家和地区的弃置与回收法规规范。在弃置任何电池前，请务必查看并遵守您当地适用的法规或是联络您当地的电池回收组织。许多国家禁止将废弃的电子设备，弃置于一般的垃圾桶内。只将耗尽电力的电池置入电池回收桶。弃置前，请使用绝缘胶带或其他核准的复盖物，盖住电池的接点，以防止短路。

感谢您选择技嘉笔记本电脑

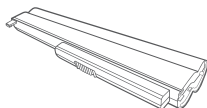
为协助您顺利使用技嘉笔记本电脑，我们特地设计此快速安装说明。如果您需要更多关于电脑功能的资料，欢迎上技嘉官方网站 www.gigabyte.cn 查询。
产品实际规格以出货为准，如有异动不再另行通知。

1 请检查包装内配件

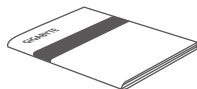
适配器



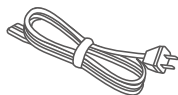
电池



快速使用指南



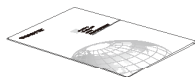
电源线



驱动程序光盘

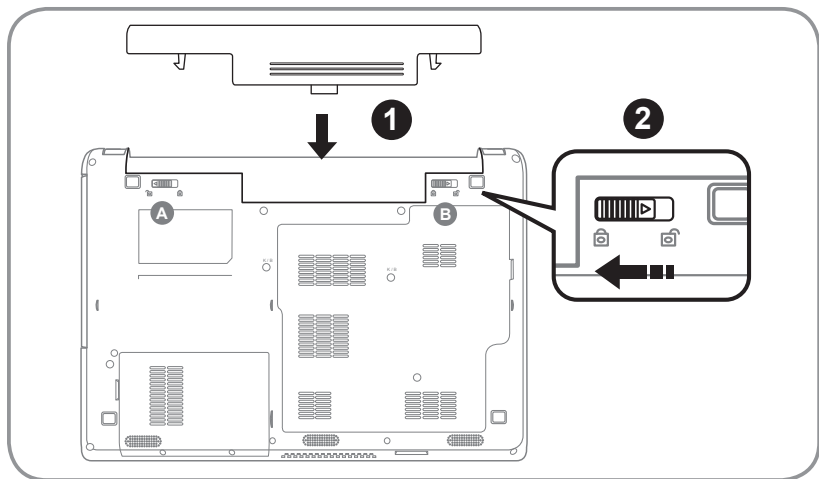


全球保修卡



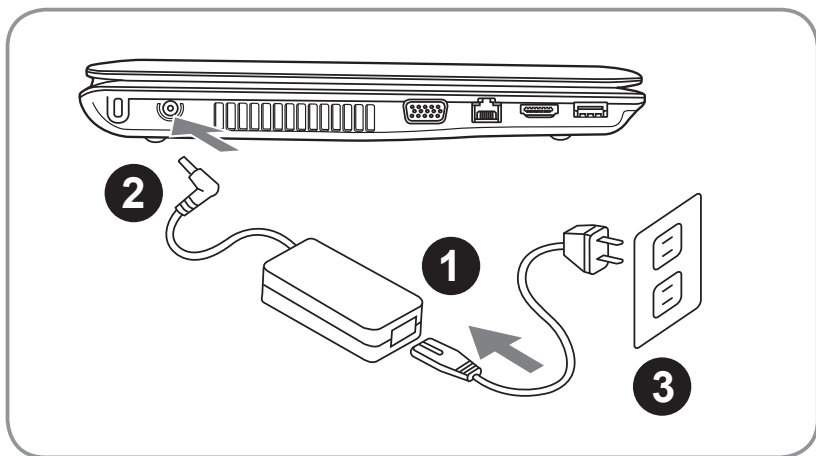
* 以上配件图示可能会与您实际所购买的机种而有所差异。

2 如何安装电池

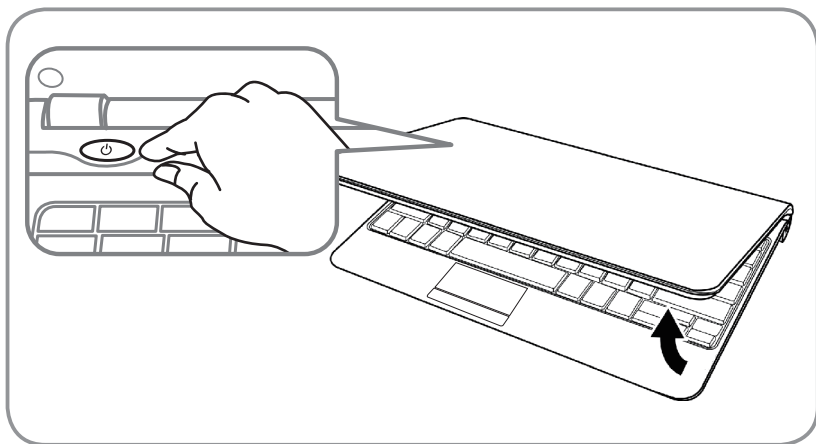


置入电池请依照以下简单的几个步骤:

- 1 将电池轻推进电池槽，当电池完全置入时，会听到电池拆卸弹簧锁(如图 A & B)发出“喀”的声音。
- 2 电池置入后，请将图示 B 电池拆卸弹簧开关向左推，切至上锁状态。



- 1 将电源线接上适配器。
- 2 将适配器连接到笔记本电脑的电源插孔。
- 3 将电源线插入电源插座。



开启笔记本电脑

电源指示灯会显示机器是否为通电的状态。

第一次开机时，在还未完全进入操作系统前请勿强制关机。

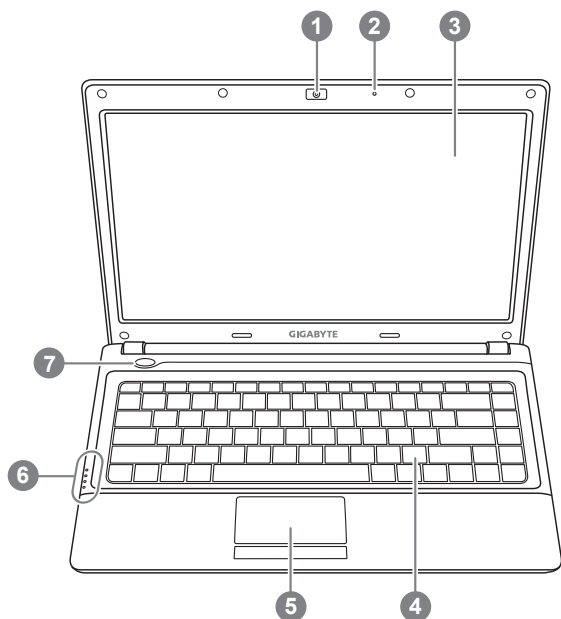
开启电源后，直到该操作系统配置完成前，音量无法设定。

开始第一次使用E2432

根据您的笔记本电脑配置，当您的一次开机，第一个画面会是微软Windows启动画面，按照该屏幕上的提示和指示，完成操作系统的配置。当软件许可条款显示时，请务必阅读并同意后再继续。

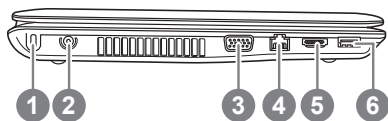
3 GIGABYTE技嘉笔记本电脑导览

上视图



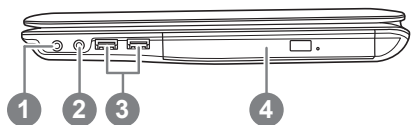
- 1 网络摄像头
 - 2 内置麦克风
 - 3 显示屏幕
 - 4 键盘
 - 5 触摸板
 - 6 LED 状态指示灯 ①
 - 7 电源按钮
- ① ✨ 电源状态指示灯
📶 无线局域网指示灯
🗄️ 硬盘存取指示灯
🔋 电池充电指示灯

左视图



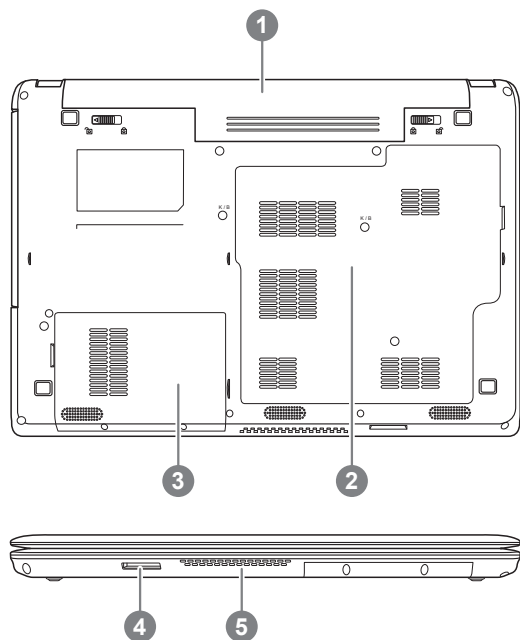
- 1 Kensington安全锁插槽
- 2 适配器输入接口
- 3 LAN(RJ-45) 接口
- 4 外接式显示器接口
- 5 HDMI 接口
- 6 USB2.0接口

右视图



- 1 耳机插孔
- 2 麦克风插孔
- 3 USB2.0接口
- 4 光驱

底视图&前视图



- 1 电池槽
 - 2 内存模块、CPU升级外盖
 - 3 硬盘升级外盖
 - 4 多合一读卡器 ^②
 - 5 喇叭
- ^② 6-in-1 读卡器:
可支持之内存卡如下
SD / SDXC / SDHC / MS / MC /
MS Pro 内存卡

4 E2432使用功能键介绍

您的计算机有13个功能键，F1~F12和ESC。这些功能键被分配了不同的应用功能，您应参考软件说明了解这些功能键的使用。

[FN]键提供了扩展功能，此键总是与其他键一起使用。

功能键组合	功能	叙述
Fn+F1	休眠模式	让计算机进入休眠模式。
Fn+F2	无线区域网路	开启/关闭无线局域网络还接。
Fn+F3	屏幕显示切换	切换本机屏幕不外接显示器显示。
Fn+F4	减弱亮度	降低屏幕亮度。
Fn+F5	增强亮度	提高屏幕亮度。
Fn+F6	触摸板开关	开启/关闭触摸板。
Fn+F7	喇叭静音	将喇叭切换为静音模式。
Fn+F8	减弱音量	降低计算机音量。
Fn+F9	增大音量	增加计算机音量。
Fn+F10	屏幕开关	开启/关闭本机屏幕显示。
Fn+F11	内置摄像头	开启/关闭内置摄像头。

5 GIGABYTE Smart Recovery介绍

系统还原 - 修复您的E2432笔记本电脑操作系统

当操作系统使用上出现不稳定的情况，E2432的硬盘有一个隐藏磁区，其内容为操作系统的完整备份映像档，可以用来救援系统将硬盘还原到出厂默认值。

如果硬盘有更换过或删除该隐藏磁区，还原选项将无法使用，需送维修中心还原。

启动系统还原

系统还原功能的部份是工厂在笔记本电脑出货前预先安装的。该选项可以启动Windows故障还原工具，重新安装操作系统为出厂默认值。

下面将简要介绍如何启动还原工具，并开始还原系统。

1. 关机或重新启动笔记本电脑。
2. 启动笔记本电脑后，按着F9按键几秒钟以启动还原工具。
3. 还原视窗会打开，工具列会有还原选项，如您确定要系统还原，点选还原选项，就开始进行修复。



4. 还原的视窗会打开并开始进行系统还原。



5. 当完成系统还原时即可重新启动笔记本电脑。



型号	E2432M
处理器	Intel® Mobile Sandy Bridge, Standard Voltage(SV), Dual Core
BIOS	支持 PnP, ACPI 3.0, Intel Turbo Boost Technology, 支持外部USB闪存卡引导
芯片	Intel® Mobile Sandy Bridge + HM65
主内存	无板载, 双SO-DIMM内存插槽, 最大8GB, 兼容1066/1333MHz DDR3 内存
LCD显示屏	14.0" WXGA 1366×768 LED背光
图形控制器	Intel® HD图形控制器
硬盘驱动器	2.5寸 9.5mm SATA HDD
局域网和无线网络	板载10/100 M以太网或者Gigalan (部分机型选配) 2个Mini卡接口 (支持WiFi, 部分机型选配) 支持蓝牙模块 (部分机型选配)
输入输出端口	2个音频接口: 麦克风输入、耳机输出 3个USB端口 (USB2.0) 1个RJ-45以太网还接器 1个HDMI端口 1个VGA端口 1个高感光摄像头 (部分机型选配) 1个读卡器接口 1个USIM接口
音频设备	支持Azalia with 24bit 2-channel audio 内置高清音频设备, 双声道 内置双立体声扬声器 一个内置麦克风
存储卡读卡器	支持MS、MS PRO记忆棒、MMC卡、SD卡
系统状态LED	电源开关、WiFi/3G、电池充电、硬盘读写状态
键盘	86 keys with 101/102 key emulation
交流电源适配器	输入100-240V AC 50/60Hz 输出19V/3.42A, 65W
电池	6芯锂电池
触控设备	内置触控板, 2个点击按钮
尺寸/重量	尺寸: 342 (长) × 240.4 (宽) × 33.6 (高) 毫米 重量: 约2.2千克 (带6芯电池)
安全锁	Kensington锁孔
操作系统和操作软件	兼容Windows® 7

■ 保固及客服资讯

相关保固条款及客服资讯请参考随货所附之保固保证书, 或参考技嘉技术服务区网站

<http://www.gigabyte.cn>