

版权所有 © 2009

保留所有权利—中国印刷

T1028 TouchNote 行动计算机使用手册

初版：2009/08

本手册可引导您设定和使用您的全新行动计算机PC。本手册信息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，不得以任何形式如电子、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

此处提及之商品名称仅作为识别用途，商品名称为其所属公司之商标。

Microsoft®、MS-DOS、Windows®及Windows® Sound System皆 Microsoft Corporation之商标。

Intel®、Atom™皆 Intel Corporation之注册商标。

Sound Blaster、Sound Blaster Pro皆 Creative Technology之商标。

本手册提及之所有其它品牌或商品名称皆为其所属公司之商标或注册商标。

## 安全说明

请遵守以下安全准则保护自己和行动计算机。

在使用您的T1028 TouchNote系列笔记型计算机时



小心：使用可便携式计算机时，请勿长时间将计算机的底部放在身体上。长时间使用後，热量会累积在底部。若与皮肤持续接触会造成不适感或灼伤。

- 请勿自行维修行动计算机：请务必遵照安装说明。
- 携带电池时，请勿将电池放在口袋、皮包或其它容器中，否则金属物体（如车钥匙）可能会让电池的电极短路，由此产生的大量电流会发出高温，导致皮肤灼伤
- 请勿将物品压在电源变压器的电源线上，此外请注意勿使电源线将人绊倒或遭人踩踏。
- 使用计算机或为电池充电时，请将电源变压器放置于通风处，如桌面或地板上。请勿以纸张或其它物品覆盖电源变压器以免阻碍散热。此外请勿将电源变压器放在保护袋中使用。
- 请勿将物体插入行动计算机的通风口。否则会造成短路，进而导致火灾或触电。
- 限使用行动计算机制造商随附的电源变压器和电池。如使用其它类型的电池或电源变压器可能会导致爆炸以及从而可能引起火灾
- 电池的装入方式不正确可能会导致爆炸。
- 限更换由制造商推荐使用的相同或兼容电池。
- 请依照制造商指示说明回收废弃电池。
- 连接行动计算机与电源之前，请确认电源变压器的额定电压是否符合电源的电压。
  - 15V/60Hz为大部分南北美洲及部分亚洲国家采用的电源，如南韩。
  - 100V/50Hz为日本东部采用的电源，而日本西部则采用100V/ 60Hz。
  - 230 V/50 Hz为大部分欧洲、中东和亚洲国家采用的电源。

- 使用延长线连接电源变压器时，请确认所有连接装置的电流总量是否超出延长线的电流总容量。

- 从行动计算机取出电池时，请先关机并从插座拔下电源变压器，然後取出电池。
- 为了避免触电的风险，请勿在打雷时插拔任何缆线，或是进行本产品的维护或重设。
- 如电池需要废弃时，请勿将电池投入火中，否则会产生爆炸。请向当地主管机构询问电池回收指示。
- 设定行动计算机进行工作时，请将行动计算机放置于水平表面。
- 搭机时请勿将行动计算机登记为行李。您可以让行动计算机接受X光机的安全检查，但是切勿让行动计算机接受金属探测器的检查。如果您让专人检查行动计算机，请携带已充电电池以备出现对方要求将行动计算机开启的情况。
- 搭机时若将行动计算机的硬盘取出，请使用布料或纸张等绝缘材料包装硬盘。如果您让专人检查硬盘，对方可能会要求您将硬盘装上行动计算机。您可以让硬盘接受X机的检查，但是切勿让硬盘接受金属探测器的检查。
- 搭机时请勿将行动计算机放在头顶置物箱中，以免行动计算机四处滑动。请勿将行动计算机掉落于地上，或是让行动计算机承受其它机械碰撞。
- 请避免行动计算机、电池和硬盘承受环境中的危险，如尘土、灰尘、食物、液体高低温以及阳光直接照射。
- 将行动计算机移往温度或湿度差异极大的环境时，行动计算机的内外可能会发生凝结现象。为了避免行动计算机受损，继续使用前请等候一段时间，直到湿气蒸发为止。

注意事项：由低/高温环境将行动计算机移至高/低温环境时，开启电源前请等候一段时间，直到行动计算机适应新环境为止。

- 拔下电源线时，请务必拉拔电源线的接头或电源线扣，请勿拉拔电源线本体。拉出接头时，请垂直拉出以免接脚弯曲。连接电源线之前，请另外注意接头的方向是否正确与对齐。
- 清洁行动计算机之前，请先关机，接著拔下电源线并取出电池。
- 处理内部组件时请多加留意。取出组件时，请握住组件的边缘，不要握住接脚(如记忆模块)。



使用电话设备时，请务必遵守安全说明的指示，以免发生火灾、触电或人身伤害，安全说明包括：

- 不要在周遭有水的地方使用本产品，如浴缸、洗手台、厨房/洗衣间的水槽、潮湿的地下室或游泳池。
- 打雷时请勿使用无线电话，以免打雷导致触电。
- 发生瓦斯漏气时，请勿使用电话回报。

#### 警告：保固失效事项

- \* 如果电池的使用方式不正确，则可能会有爆炸的风险，因此请务必使用同型或兼容电池。
- \* 请依照制造商指示说明回收废弃电池。
- \* 请注意，使用破裂、严重刮伤或质量不佳的光盘可能会导致光驱受损，并且造成光盘中的数据损毁。该种光盘可能会在光驱高速运作时破裂，在此情况下将使产品保固失效。

## 法规须知

### 联邦通讯委员会须知

本设备系依照美国联邦委员会规范第15条之规定测试，结果符合B级数字化服务之各项限制。这些限制之用意旨在规定住宅安装时应提供适当之保护，以防范不良干扰。

擅自对本设备进行变更或修改将导致使用者丧失操作本设备之权利。本设备产生、使用并发出无线电频率能量。若未遵守说明进行安装与使用时，恐干扰无线电通讯。然而，对于特定之安装并不保证不会造成干扰。如本设备确对收音机或电视机接收造成不良干扰(可藉由开关设备之方式确认)，则用户可透过下述一或多种方法试著解除干扰：

- 重新调整接收天线之方向。
- 拉开设备与接收器之间距。
- 将设备接至不同插座上，让设备与接收器各自使用不同的电路。
- 洽询经销商或具相关经验的无线电/电视技术人员寻求协助。
- 所有连接至本机的外部缆线均应使用屏蔽缆线。若是连接至PC-MCIA卡的缆线，请参照配件手册或安装说明。

### 射频暴露

安装及操作本设备必须依照随附的说明，不得与其他天线或发射机架设于同一地点或搭配操作。应提供使用者及安装人员符合射频暴露规范的天线安装说明及发射机操作条件。

SAR值：0.323 W/Kg

※ 减少电磁波影响，请适度使用。

### CE须知(欧盟)

此标志 代表本T1028 TouchNote行动计算机符合EMC规范及欧盟的低电压规范。此标志同时代表T1028 TouchNote符合以下技术标准：

- EN 55022—「信息技术设备之无线电干扰的测量方法与限制。」
- EN55024—「信息技术设备—电磁耐受特性—测量方法与限制。」
- EN61000-3-2—电磁兼容性(EMC)—第3章：限制—第2节：谐波放射限制(每相位输入电流最高且包括16A的设备)。」
- EN61000-3-3—「电磁兼容性(EMC)—第3章：限制—第3节：额定电流最高且包括16A之设备，其低电压供电系统之电压变动限制。」
- EN 60950—「信息技术设备安全性」。



注意：EN 55022放射要求提供两种分类

- A级适用于商业用途
- B级适用于住宅用途

针对CB：

- 请仅使用专为本计算机所设计的电池。不正确的电池类型可能会造成爆炸、漏电或损坏计算机。
- 请勿在开启电源时取出计算机的电池。
- 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。即使计算机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。
- 请使用笔记型计算机的系统为电池充电。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任何电池修理或更换。
- 请勿让儿童接触受损的电池，并立即加以丢弃。请务必谨慎处理电池。若暴露在火焰中、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，请在电池接触点上黏贴胶带。
- 请勿以双手或金属物体碰触电池接触点。

### 电池弃置及注意事项

您所购买的产品含有可充电电池。这种电池可回收。依美国许多州及各地法律，在电池使用寿命结束时，若将本电池弃置在都市废弃物流中，有可能构成违法。请洽询您当地固体废弃物主管单位，以了解您所在区域的回收方案或适当的处理方式。如果电池更换不当，可能会有爆炸的危险。只能以相同或厂商建议之同类型电池进行更换。请依照制造商指示说明回收废弃电池。

#### BSMI须知(限台湾)

经济部标准检验局 (BSMI) 将大部分的行动计算机归类为B级信息技术设备 (ITE)。



产品必须贴上以上标志，代表符合BSMI标准的规定。

#### CCC须知(中国)



产品必须贴上以上标志，代表符合CCC标准的规定。

## 电池安全使用指南

本笔记型计算机使用的是锂电池。请勿在潮湿或腐蚀性的环境中使用此电池。请勿将产品放置、存放或靠近热源、置于**高温位置**、放在强烈日照下、放在微波炉或加压容器中，并且请勿暴露于60° C(140° F)以上的温度中。违反这些指南将可能导致电池漏液、诱蚀、过热、爆炸或起火，并可能导致人身伤害和 / 或损伤。请勿穿刺、打开或拆解电池。如果电池发生漏液且您不小心碰到漏出的液体，请立刻以大量清水冲洗并寻求医疗协助。**基于安全理由，且为了**延长电池的使用寿命，在0° C(32° F)以下或40° C(104° F)以上的温度中将无法进行充电。环境操作温度0° C到35° C。

新购买的电池需经过二至三次的完整充放电周期才能达到最高效能。此电池可进行数百次的充电和放电，但最终仍会达到使用寿命。当开机时间异常短于正常时间时，请购买新的电池。您只能使用**技嘉核准**的电池，并使用技嘉专为此装置核准的专用充电器为电池进行充电。

电池只能针对其设计目的使用，请勿使用任何已损坏的充电器或电池。请勿将电池短路。以钱币、金属片或笔之类的金属物品直接连接电池的**正极 (+)** 和 **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**放置在口袋或皮包内就可能发生这种情况。将终端网络可能会损坏电池或连接的物品。如果您将电池放置在**过热或热冷**的环境中（例如夏天或冬天的密闭车箱内），可能会导致电池容量和使用寿命缩短。请务必将电池保持在介于15° C至25° C (59° F至77° F) 的环境中。**过热或过冷**的电池可能会让装置在短期内无法运作，即使电池已充满电亦然。在极度过低的温度下更会使得电池效能受到限制。

请勿将电池丢置于**火焰中**，这样可能会导致爆炸。电池如果受损也可能爆炸。废弃电池的处理应符合当地法规。请尽量将电池回收处理。

切勿当成一般家庭废弃物处理。

无线装置可能会受到电池干扰，并因而影响效能。

## 可能引发爆炸的环境

当处于**可能引发爆炸的环境中时**，请关闭您的装置并遵守所有的指示和说明。可能引发爆炸的环境包括一般建议关闭汽车引擎的区域。此类区域的火花可能引发爆炸或火灾，进而导致人身伤害或甚至死亡。靠近加油站的加油枪时请关闭笔记型计算机，在燃料补给站、储存区与配送区、化学工厂或进行爆破作业的区域使用无线设备时，请遵守其相关限制。可能引发爆炸的环境一般（但不见得全部）都会加以标示，包括：船甲板下方、输送或储存化学物质的设备、使用液态石油气（如丙烷或丁烷）的车辆，以及空气中含有化学物质或石粒、灰尘或金属粉尘等粒子的区域。请勿在禁用行动电话或可能造成干扰或危险的区域启动笔记型计算机。





## 前言

感谢您购买行动计算机！您的全新行动计算机具备行动运算技术的多样创新特色。本设备具有先进的人体工学设计以及全方位的架构，为您带来精巧却功能强大，并且易于使用的个人计算机。行动计算机的设计适合所有一般、商业与个人生产用途，让行动计算机成为办公室、住宅和行动使用的首选。

本手册包含所有设定及使用行动计算机所必须的信息，并以非常完整但容易阅读的方式详述所有功能。



# 目录

安全说明.....	I
法规须知.....	III
前言.....	VII

## 第1章 认识您的T1028 TouchNote行动计算机

1.1 俯视图.....	2
1.2 左侧.....	3
1.3 右侧.....	3
1.4 顶部.....	4
1.5 底部.....	4
1.6 状态指示灯.....	5
1.7 开启和关闭T1028 TouchNote行动计算机.....	6
1.8 键盘功能.....	6
1.9 使用触控板.....	8
1.10 使用内置摄像头.....	8
1.11 使用音讯.....	8
1.12 使用无线局域网(WLAN).....	9
1.13 使用电池.....	9
1.14 连接电源变压器.....	10
1.15 安装T1028 TouchNote装置驱动程序.....	11
1.16 触控式屏幕校正.....	11
1.17 将T1028 TouchNote当作Tablet PC使用.....	12
1.18 作业温度.....	12

## 第2章 电池

2.1 电池.....	14
2.2 电池充电.....	14
2.3 问题与解答.....	14
2.4 电池维护.....	15
2.5 耗电量.....	15
2.6 降低耗电量.....	15
2.7 取出电池.....	16
2.8 连接系统与电源变压器.....	16
2.9 电池电量检查.....	16

## 第3章 BIOS设定程序

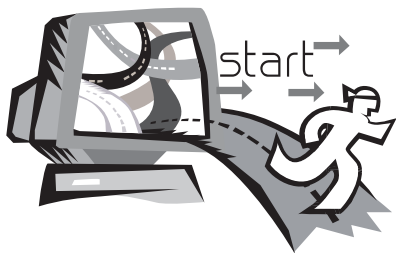
3.1 使用BIOS公用程序.....	18
3.2 Main菜单.....	19
3.3 Advanced菜单.....	19
3.4 安全性菜单.....	20
3.5 Boot菜单.....	20
3.6 Exit菜单.....	22
3.7 如何更新BIOS.....	23

## 第4章 智能型管理员简介

## 第5章 疑难排解/常见问题

5.1 疑难排解.....	29
5.2 问与答.....	33

附录I 规格	
附录II 复原更新通知	



## 第1章 认识您的T1028 TouchNote 行动计算机

本章说明T1028 TouchNote系列行动计算机的操作方式，包括连接电源变压器，开启/关闭计算机，使用触控板、键盘、快速键、电池等。如果您是计算机与操作系统的初学者，本章可引导您认识部分全新的强大功能。

## 1.1 俯视图



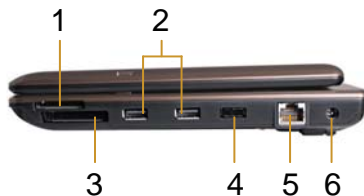
号码	项目	功能
1	摄像头	内建130万像素摄像头。
2	LCD	显示系统的输出内容。
3	键盘	输入字符与数字。
4	五个系统LED指示灯	系统讯号的五个LED指示灯 从左到右 蓝牙讯号 WLAN讯号 硬盘讯号 电池讯号 电源开启讯号
5	触控板	可做为鼠标使用。
6	触控笔插槽	放置触控笔。
7	数字锁定、大写锁定及3G LED	数字锁定、大写锁定及3G LED灯号 (请参考说明书第五页之LED灯号指示 详细说明)
8	内建麦克风	内建麦克风

## 1.2 左侧



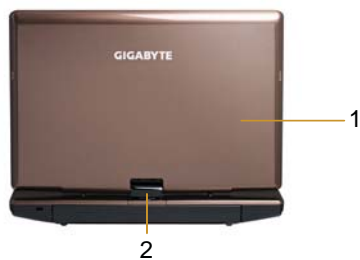
号码	项目	功能
1	VGA连接埠	连接VGA屏幕。
2	USB连接埠	使用USB接口连接接口设备。
3	散热孔	行动计算机散热用。
4	功能键按钮	启用功能键。 a). 在有装电池时,且关机/待命/休眠模式时按“功能键按钮”即可显示电池电量。 b). 在正常开机条件下: DOS操作系统中,按下“功能键按钮”:无功能. Windows操作系统中,按下“功能键按钮”:开启/关闭Smart Manager程序
5	耳机插孔	连接耳机或喇叭输出音讯讯号。
6	MIC插孔	连接MIC与输入音讯讯号。

## 1.3 右侧



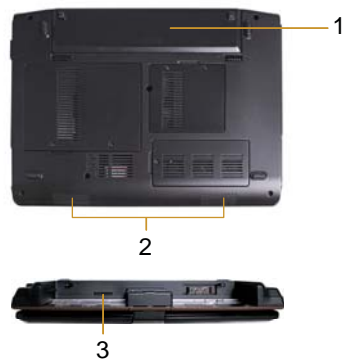
号码	项目	功能
1	媒体卡插槽 (SD/MMC/MS)	连接SD/MMC/MS卡。
2	USB连接埠	使用USB接口连接接口设备。
3	Express Card插槽	连接Express Card。
4	电源开关	电源开关。
5	局域网RJ45插孔	连接局域网。
6	DC-IN孔	连接电源变压器为T1028 TouchNote行动计算机供电。

## 1.4 顶部



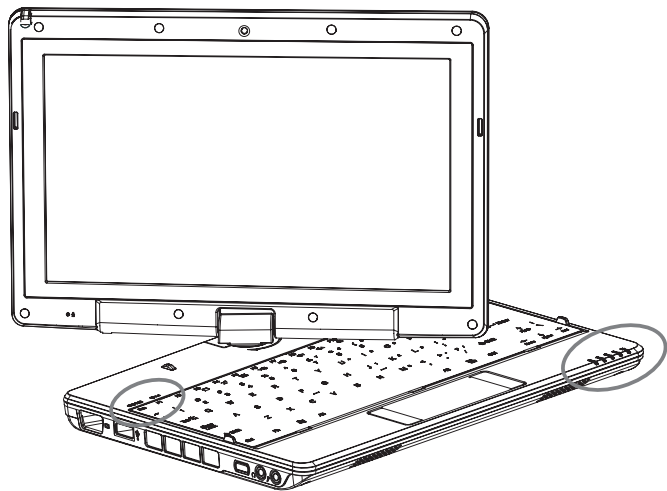
号码	项目	功能
1	上盖	保护T1028 TouchNote行动计算机
2	转轴	机身转轴









## 1.5 底部



号码	项目	功能
1	电池	安装在电池槽内，可在拔下电源变压器时为T1028 TouchNote行动计算机供电。
2	喇叭	输出系统的声音讯号。
3	SIM卡插槽	安装行动电话SIM卡後，可支持3G功能(选配)。

## 1.6 状态指示灯



图示	项目	功能
	蓝牙功能指示灯	当蓝牙功能启动时，此LED灯号会亮。
	无线局域网灯号	无线网络开/关状态显示。
	硬盘	T1028 TouchNote行动计算机正在读取或写入硬盘。
	电池状态	<p>蓝灯关闭 充电结束或T1028 TouchNote行动计算机不是由电源变压器供电。</p> <p>蓝灯开启 电池正在充电。</p>
	电源状态	<p>蓝灯关闭 系统关机或处于休眠模式。</p> <p>蓝灯闪烁 系统处于待命模式。</p> <p>蓝灯开启 系统运作中。</p>
	数字锁定	键盘处于数字锁定模式。
	大写锁定	键盘处于大写锁定模式。
	3G开关	3G开启/关闭状态。

## 1.7 开启和关闭T1028 TouchNote行动计算机

### 开启电源

开启T1028 TouchNote行动计算机上盖并按住电源开关1或2秒。计算机开启电源後，电源指示灯会呈蓝灯亮起。

### 关闭电源

如果不使用T1028 TouchNote行动计算机，最好关闭电源。关闭电源之前，请先关闭所有程序，然後关闭操作系统。

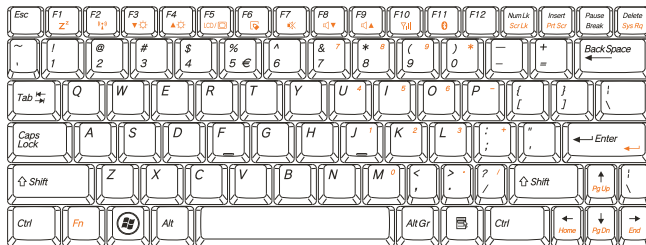
关闭T1028 TouchNote行动计算机後，如果之前经过长时间使用，请不要立即关闭LCD屏幕。如此可让T1028 TouchNote行动计算机的内部冷却。关闭屏幕会迫使热量累积在LCD屏幕上，进而导致屏幕受损。此外请注意，如果已开启计算机或停用省电功能，请勿长时间关闭LCD屏幕。






### 暂停模式

您可在[电源选项/进阶]对话框中调整预设电源管理设定值。[电源选项]对话框具有数个可用于计算机闲置的操作功能。


## 1.8 键盘功能








T1028 TouchNote行动计算机采用标准打字机配置键盘，并且具有其它功能。



图示	说明
	按下 <b>Caps Lock</b> 之後输入的字符全为大写字母。
	若要开启数字键锁定，请按下 <b>Num Lk</b> 。
	按下此按键可在使用部分程序时滚动画面。
	按下此按键可启动Windows® [开始]菜单。
	按下此按键可作为鼠标右键使用。


## Fn按键组合(快速键)


使用  Fn键搭配其它按键可启动、关闭或设定特殊功能。这类按键组合也称为快速键。若要使用快速键，请按住<Fn>与下列按键：

图示	说明
<b>Fn+F1</b> 	休眠 按下此按键组合可让系统进入休眠模式。 使用此模式时，LCD面板的背景灯会关闭，此外多数内部装置也会进入低耗电状态。
<b>Fn+F2</b> 	无线局域网 启动无线局域网。
<b>Fn+F3</b> 	降低亮度 按下此按键组合可降低LCD的亮度。
<b>Fn+F4</b> 	调高亮度 按下此按键组合可提高LCD的亮度。
<b>Fn+F5</b> 	切换LCD/视讯输出 按下此按键组合可切换： 限LCD模式； 限视讯输出模式； LCD与视讯输出同步模式 注意事项：此功能仅在部分操作系统设定下有效，请参照操作系统的说明。
<b>Fn+F6</b> 	启用/停用触控板 按下此按键组合可启用/停用触控板功能。
<b>Fn+F7</b> 	静音 按下此按键组合可开启/关闭音讯讯号的输出。

**Fn+F8** 降低音量  
按下此按键组合可降低音讯输出的音量。  
注意事项：此功能仅在部分操作系统设定下有效，请参照操作系统的说明。

**Fn+F9** 调高音量  
按下此按键组合可调高音讯输出的音量。  
注意事项：此功能仅在部分操作系统设定下有效，请参照操作系统的说明。

**Fn+F10** 3G  
 按下此按键组合可启用或停用3G（选配功能）

**Fn+F11** 蓝牙  
 按下此按键组合可启用或停用蓝牙功能。



## 1.9 使用触控板

计算机内建的触控板为PS/2兼容点选装置，可感应触控板表面上的动作。亦即您可在触控板的表面上移动手指，光标即会做出反应。位于中央的置腕平台可提高舒适感并支撑手腕。

触控板的使用方式如下：

- 在触控板上移动手指可移动游标。
- 按下触控板边缘上的左右按钮可使用选取和执行功能。以上两个按钮正如同鼠标的左右按钮。
- 轻点触控板亦可产生相同结果。

## 1.10 使用内置摄像头

视您购买的T1028 TouchNote行动计算机配置而定，此功能的可用性可能有所差异。如果您购买的机型配有内置摄像机，实时传讯软件和视讯编辑软件即会增加视讯功能。

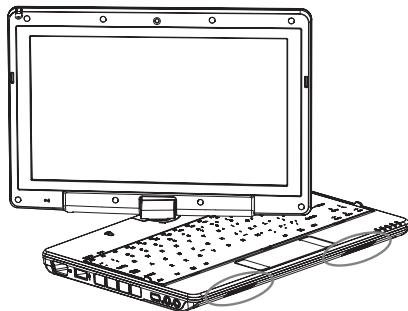


**秘诀：**关于使用内置摄像头的相关信息，请参照公用程序软件的说明档案。



**秘诀：**内置摄像头无法在多个软件应用程序上共享。如果其它应用程序正在使用摄像头，请先退出应用程序再使用内置摄像头。

## 1.11 使用音讯



您可在Windows系统中控制音量：

按一下工作列上的音量图示 ，然後使用按钮调整音量。

亦可按下音量图示  启动[音量控制]来调整音量的控制项目。



**秘诀：**

您可以使用Fn按键组合调整音量。请参照「FN按键组合」。连接耳机或MIC等外部音讯设备之前，请先将音量降低。

## 1.12 使用无线局域网 (WLAN)

您可以使用无线局域网连接网络，以便在住宅和办公室内使用因特网，免除接线的烦恼。

### 连接与使用无线网络

您可以使用功能键(1.8使用启动键)或Fn按键组合(1.8键盘功能)来开启无线局域网。在工具列的无线网络图标上按鼠标右键，然后选取[检视可用无线网络]。

选取您要连接的AP(存取点)，然后键入必须信息。按一下[连接]。将鼠标指针移至工具列的无线网络图标上时，您可看见无线网络的状态。



秘诀：关于详细信息，请参照无线网络的说明文件。



视您购买的T1028 TouchNote行动计算机配置而定，此功能的可用性可能有所差异，请参照<规格>查询您购买的机型是否支持此功能



注意事项：建立无线局域网的安全性设定极为重要，如果因使用无线局域网而造成任何安全性问题，本公司概不负责。

## 1.13 使用电池

T1028 TouchNote行动计算机适用于以下的电源：

- 外接电源(使用电源变压器连接电源插座)
- 锂离子(Li-Ion)电池

应尽可能使用电源变压器，仅限于无外接电源时使用电池。锂离子充电电池可让您在无外部电源时操作T1028 TouchNote行动计算机。使用电源变压器连接T1028 TouchNote行动计算机与电源插座时，内部电池将会开始充电。电池正在充电时，指示灯面板的电池充电图示即会亮起。电池充电完成后，电池充电图示即会关闭。锂离子(Li-Ion)电池正常充电时间则是3小时。

- 使用视讯或音讯设备皆会增加计算机的电力使用量。
- 降低屏幕亮度亦可节省电力。
- 如果电池未完全充电，请在使用前先将电池完全充电(亦即拔下电源变压器之前)。
- Li-Ion电池极易受损，请勿使用其它电源变压器充电，否则可能会发生火灾或爆炸。

## 更换电池

电池性能会随着使用而逐渐降低。建议您在发现电池容量大幅下降时更换电池。

若要更换电池，请遵照以下步骤：

1. 关闭计算机。
2. 关闭上盖，将计算机翻面。
3. 扳动电池释放钮。按住释放钮直到取出电池为止。
4. 将电池装入电池槽之前，请确认更换电池的方向是否正确。

注意：剩余电量高于95%时，请勿将电池100%充电。这是供应商的建议，以便减少充电频率并延长电池使用寿命。

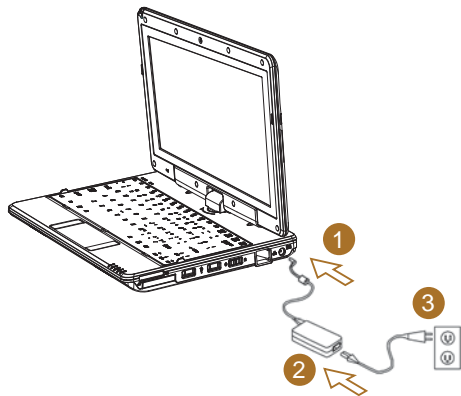
## 维护电源变压器

- 请勿将变压器用于其他装置。
- 请勿踩踏电源线或在电源线上摆放重物。请小心摆放电源线，避免放置在人员必经之处。
- 拔下电源线时，请勿拉拔电源线本体，请务必拉拔插头。
- 使用延长线时，请确认连接装置的总电量是否超出延长线的总容量。此外，插上电源插座的装置总电量不应超出保险丝的电流总量。
- 连接电源线与电源插座前，请先确认电压。如果不确定电源规格，请向当地供应商或电力公司洽询详细信息。

## 1.14 连接电源变压器

电源变压器可将交流电转换成直流电，并降低计算机使用的电压。变压器可自动调整100至240伏特的电压并输出12V（T1028 TouchNote适用12V，3.0A）的电源，无论您身在何处都可使用T1028 TouchNote行动计算机。

小心：仅限使用本公司建议的电源变压器与电源线。使用不正确的变压器可能会损坏计算机。因误用电源变压器而导致损坏，本公司概不负责。



若要正确连接变压器，请遵照以下步骤：

1. 将电源线接上电源变压器。
2. 将电源变压器连接到计算机的直流电连接埠。
3. 将变压器电源线插入交流电插座。

## 1.15 安装T1028 TouchNote装置驱动程序

若您的T1028 TouchNote行动计算机已安装作业系统，为使硬件正常运作，最好安装所有必备的装置驱动程序。

安装驱动程序前，请先询问供应商是否已在作业系统安装各项驱动程序，如果尚未安装，请遵照以下步骤：

1. 您可找到如下图所示的公用程序驱动程序光盘：



2. 将光盘放入CD-RW或DVD-RW(选购)光驱。会出现自动执行安装画面。

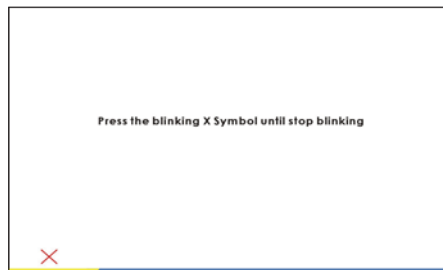
## 1.16 触控式屏幕校正

若您的T1028 TouchNote行动计算机已安装作业系统，为使硬件正常运作，最好安装所有必备的装置驱动程序。

触控笔与本系统触控式屏幕LCD显示器搭配使用，就如同业界标准的鼠标左键功能，让您体会使用触控式屏幕的乐趣。若遇到下列两种情况，必须校正触控式屏幕。

- 首次安装Windows并开机。活动游标移位；触控笔点触的位置无法完全吻合。
- 时常发生活动游标与触控笔点触位置不同的情形。


若要校正触控式屏幕，请前往桌面菜单=> eGalax Touch =>Configure Utility=> Tool =>4 points Calibrate。在设定画面中，选择校正，并遵照指示完成校正。



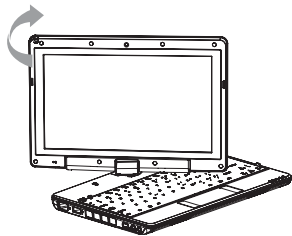
**注意：**您必须先要将屏幕显示器的分辨率设为1366x768或1024x600(按照硬件规格而定)，然后再进行校正。

## 1.17 将T1028 TouchNote当作Tablet PC使用

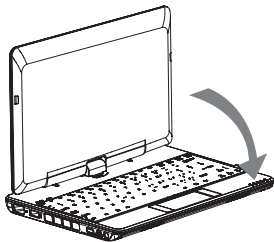
T1028 TouchNote的屏幕可以转换，当作Tablet PC使用。若要使用此项功能请遵照下列步骤。

1. 打开T1028 TouchNote外盖(屏幕显示器)。
2. 键盘上方顶端中央处有个支点连接显示器面板与底座。上面有个标志“”

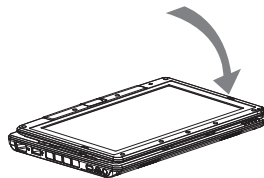
3. 按照标志说明将屏幕顺时针旋转180度，让屏幕朝外。



4. 将旋转後的屏幕向下盖回。显示器会遮住键盘。使用触控笔或轻轻点触屏幕，即可将T1028 TouchNote当作Tablet PC使用。



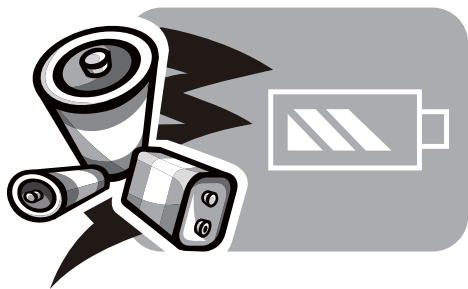
5. 无须使用Tablet PC功能时，请将上述步骤逆向操作一次(竖起屏幕呈90度，并逆时针旋转180度)，即可将T1028 TouchNote回复至原有位置。



\* 注意：请注意，此屏幕只能顺时针旋转180度。务必依照标志说明旋转屏幕。依错误角度强制旋转屏幕会严重损坏T1028 TouchNote。

## 1.18 作业温度

作业温度：10°C至40°C



## 第2章 电池

## 2.1 电池

T1028 TouchNote行动计算机配备高能可充电式锂离子(Li-Ion)电池。电池寿命视产品配置、产品机型、产品中载人的应用程序、产品电源管理设定及客户使用的产品功能而有所差异。以所有电池而言，最大电池电量在每次使用後都会降低。

## 2.2 电池充电

T1028 TouchNote行动计算机支持线上及离线充电。请依以下程序为电池充电：

- 确定电池安装在T1028 TouchNote行动计算机中。
- 连接电源变压器与T1028 TouchNote行动计算机，然後再连接电源插座。

电池充电时，电池的LED（位在LCD显示幕的左上角）会亮起。如需LED的详细信息，请参阅第1.3章。T1028 TouchNote行动计算机关闭後，已耗尽电力的锂电池需花费三个小时充电。

## 2.3 问题与解答

- Q:** 我在电池旁感受到电池散发的热能。这种情况是否正常？
- A:** 在充电和放电期间，电池会产生热能。T1028 TouchNote行动计算机中有一组保护电路可防止电池过热。使用者不需要担心。
- Q:** 我的电池操作时间与实际使用时间不一致。为什麼？
- A:** 电池属热敏感装置，若电池及其操作环境温度维持在15-25°C (59-77°F)内，则只能将电池充满。充电时脱离此温度范围愈远，电池需要充满电的机会愈少。为充满电池电量，可要求使用者拔下电源变压器以冷却装置。等待装置冷却。然後插入电源变压器重新开始充电。
- Q:** 我有好几天没使用备用电池。即使电池已完全充满电，电池中的电量仍会比刚充满电的电池电量少。为什麼？
- A:** 当电池不处于充电状态时，电池本身会自行放电。为确定电池已充满电，请于使用前重新充电。务必确保电池安装于T1028 TouchNote行动计算机内部，并于需要时连接电源变压器。

**Q:** 我有好几个月没使用备用电池。充电时发生了问题。

**A:** 若您让电池闲置自行放电超过三个月，则电池的电压位准会变过低，而在电池自动（仅限锂电池）恢复成正常的快速充电状态前，需要预先充电（提高到足够的电池电压位准）。预先充电可能需花费30分钟。快速充电通常需花费2~3小时。

## 2.4 电池维护

若要保持电池最大电量，您必须偶尔让T1028 TouchNote行动计算机在充电前完全耗尽电池电量。

若要让电池完全耗尽电力，请中断与电源变压器间的联机，并让T1028 TouchNote行动计算机消耗剩余的电池电量。若要加速电力消耗速度，请尽量使用硬碟。电池没电後，请等待T1028 TouchNote行动计算机冷却（特别是电池）。温度必须在15-25°C（59-77°F）范围内。接著插上电源变压器为电池充电。

## 2.5 耗电量

The Windows™作业系统已采用最先进的ACPI（进阶设定电源接口）电源管理方式。为完整利用电池电力，稍微花一些时间了解基本的作业系统电源管理概念，是个不错的主意。

在Windows™作业系统中，您可以依据T1028 TouchNote行动计算机适用的Windows™作业系统版本来掌控控制台中的电源选项。此步骤将不予详述。

## 2.6 降低耗电量

尽管T1028 TouchNote行动计算机（配合作业系统）具备省电功能，您仍有许多方法可降低耗电量：

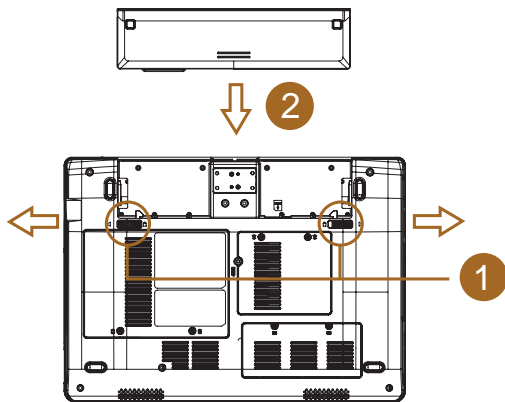
- 一有机会就使用电源变压器。
- 尝试使用硬碟来读取和写入档案，避免使用外接USB FDD。
- 停用不使用的装置，如Web Cam、WLAN、Bluetooth®等。
- 透过Windows降低LCD面板亮度。

**注意：** 每当系统电源开启或关闭时，确定电池已安装在电池槽中。



## 2.7 取出电池

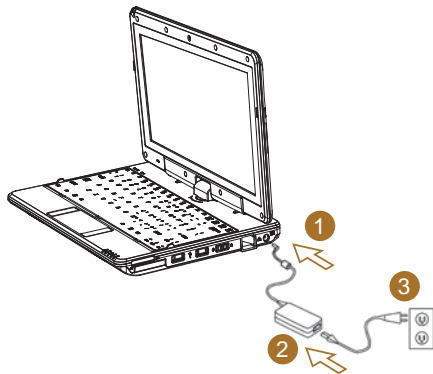
本电池可轻易取出及更换。确定在更换电池前，计算机正常关机。若您想在电源开启时更换电池，请确定电池并非系统装置唯一的电力来源。请依以下步骤取出电池。



- 确定系统正常关机。
- 翻转系统使正面朝下，如图所示。
- 轻推电池锁至解除锁定的位置，如图#1所示。
- 取出电池，如图#2所示。

若要装入电池，请按以上步骤反向执行。

## 2.8 连接系统与电源变压器



- 连接电源变压器与系统，如图#1所示。
- 连接交流电源线与电源变压器，如图#2所示。
- 将电源线其中一端连接至电源插座，如图#3所示。

## 2.9 电池电量检查

当系统处于关机模式，按下左侧功能按钮，LED灯号可显示电池电量。电池电量灯号对照：

5个灯亮：电池容量100%

4个灯亮：电池容量80%

3个灯亮：电池容量60%

2个灯亮：电池容量40%

1个灯亮：电池容量20%

没有灯亮：A. 请先检查电池是否确实置入。

B. 电池容量耗尽，请插入AC Adapter进行充电



## 第3章 BIOS设定程序

BIOS设定公用程序是建立在T1028 TouchNote行动计算机BIOS内的硬件设定程序(基本输入/输出系统)。您的T1028 TouchNote行动计算机皆已设定正确并处于最佳化状态,无须再执行此公用程序。但是如果您遇到设定问题,就必须执行。

### 3.1 使用BIOS设定公用程序

本T1028 TouchNote行动计算机具有一套BIOS设定公用程序，可让您设定重要的系统设定，包括各种不同计算机选用功能的设定。本章节说明如何使用BIOS设定公用程序。

#### BIOS设定菜单

BIOS设定公用程序可让您设定计算机的基本设定值。在您开启计算机时，系统会读取本信息以初始化硬件，以便正确运作。使用BIOS设定公用程序变更您计算机的启动设定。例如您可以变更系统的安全性及电源管理程序。

#### 启动BIOS设定公用程序

您只能在计算机开机时进入BIOS设定公用程序，也就是在您开启计算机及出现Windows接口之前的时间。若您的计算机已经开启，请完全关闭您的计算机(关闭电源)并重新启动，然後按下F2键以进入设定公用程序。

#### 在BIOS中浏览及输入信息

请使用下列按键在栏位之间移动，并输入信息：

← →	选择菜单
↑ ↓	按下向上及向下箭头按键，可在选项之间移动
Enter	选择或进入子菜单
F1	说明
F7/F8	变更数值
F9	设定默认值
F10	储存与离开
ESC	按下 <b>Esc</b> 可退出各部份。若想不储存变更而退出BIOS公用程序，请前往主菜单，然後按下 <b>Yes</b> 。

使用者可以输入新数值，以取代特定栏位的预设设定，其余的栏位则是由系统预设参数指定，无法由使用者加以修改。反转主选项的属性，并按下Enter键以进入子菜单。按下Esc键以回到之前的设定页面。

菜单	说明
主画面 Main	主画面会显示T1028 TouchNote行动计算机硬件信息的概要，同时也包含基本设定参数。
进阶 Advance	此画面包含硬件装置相关参数。
安全性 Security	安全性画面中的参数可协助防卫并保护T1028 TouchNote行动计算机，避免遭到未经授权使用。
开机 Boot	可设定设备开机、启用或停用设备的顺序。
结束 Exit	结束设定系统接口。



**秘诀：**有关菜单及按键的详细信息，请参阅个别章节的说明信息。分批生产的T1028 TouchNote行动计算机BIOS版本不同，其中的BIOS设定也会有所差异。



**注意事项：**您的T1028 TouchNote行动计算机BIOS设定已完成初始化，并处于最佳状态。建议您若非必要，请勿任意更动。



**秘诀：**根据BIOS版本的不同，本章所附图片与T1028 TouchNote行动计算机显示的畫面可能也会有所不同。请以您的T1028 TouchNote行动计算机画面为主。

## 3.2 Main菜单

InsydeH20 Setup Utility	
Main	Advanced Security Boot Exit
<b>System BIOS Version</b> T1028 F02 <b>Processor Type</b> Intel @ Atom™ CPU N270 @ 1.60GHz <b>System Bus Speed</b> 533MHz <b>System Memory Speed</b> 533MHz <b>Cache RAM</b> 0512 KB <b>Total Memory</b> 1024 MB  <b>System Time</b> [19:14:50] <b>System Date</b> [Thu 01/01/2009]	
<b>Item Specific Help</b> F7: Reduce Number; F8: Increase Number; No action for Number Keys	
F1 Help ↑↓ Select Item F7/F8 Change Values F9 Setup Default ESC Exit ←→ Select Menu Enter Select▶Menu F10 Save and Exit	

### 系统时间 System Time

您可利用T1028 TouchNote行动计算机的时：分：秒格式变更系统时间。

请在每个栏位输入目前时间，并使用<F7>、<F8>键上下移动至其他栏位。

您也可以在作业系统下变更系统时间。

### 系统日期 System Date

您可利用月/日/年格式设定系统日期。

请在每个栏位输入目前时间，并使用<F7>、<F8>键上下移动至其他栏位。

您也可以在作业系统下变更系统时间。

## 3.3 Advanced菜单

InsydeH20 Setup Utility	
Main	Advanced Security Boot Exit
<b>▶Boot Configuration</b> <b>▶IDE Configuration</b> <b>Advanced S3:</b> [Enable] <b>Keyboard Language</b> [US, Chinese]	
<b>Item Specific Help</b> Configures Boot Settings.	
F1 Help ↑↓ Select Item F7/F8 Change Values F9 Setup Default ESC Exit ←→ Select Menu Enter Select▶Menu F10 Save and Exit	

### BOOT CONFIGURATION

开机设定

numlock on/off

选择是否预设开机即开启Numlock On功能

IDE CONFIGRATION

IDE硬碟设定

ADVANCED S3

待命模式进阶设定

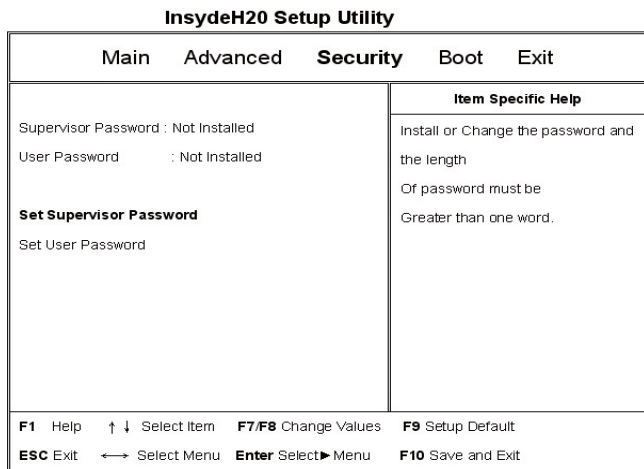
ENABLE/启用 DISABLE/停用

Keyboard Language

键盘语言

[停用]/[德文]/[韩文]/[日文]/[使用者接口]/[美式键盘、中文]

### 3.4 安全性菜单



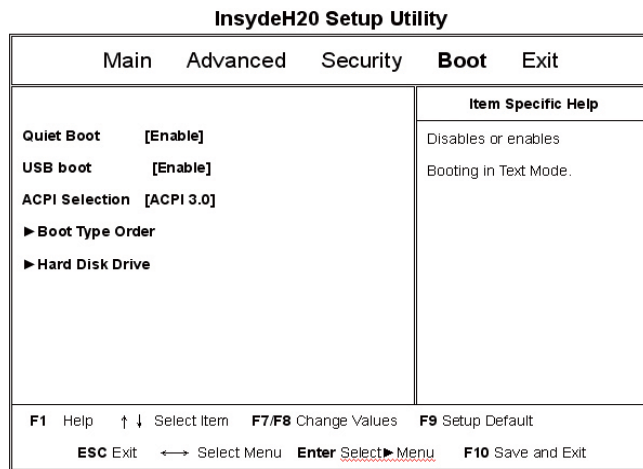
#### 设定监督员密码 Set Supervisor Password

必须先设定好监督员密码，然後才能设定低层级使用者密码。在选择变更管理员密码 (Change Supervisor Password) 之後，按下Enter。会提示您输入新密码，然後再输入一次加以确认。输入6次或更少的按键。若输入错误，请按下Esc以重新开始。

#### 设定使用者密码 Set User Password

有了使用者密码，您可以进入设定公用程序以及变更或移除使用者密码，但您无法进入进入设定公用程序以及变更或移除监督员密码，亦无法启用已停用的磁片存取。

### 3.5 Boot菜单



#### Boot Type选单

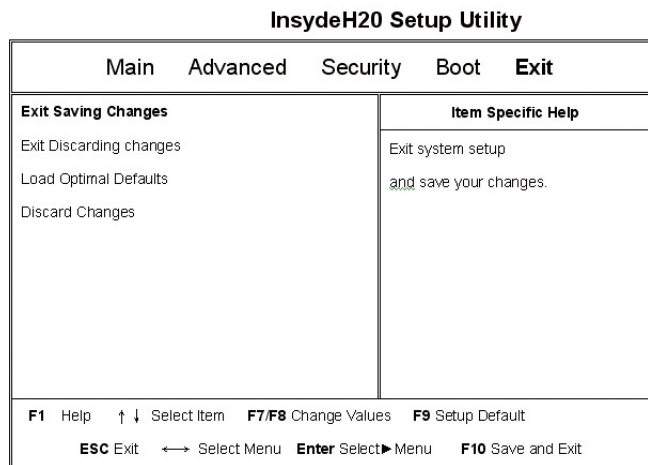
这个选单可以让使用者决定载入作业系统的开机装置顺序。

## 开机类型顺序子菜单

## InsydeH20 Setup Utility

Boot	
Boot Type Order	Item Specific Help
Hard Disk Drive	Keys used to view or configure devices; Up and Down arrows select a device. <F7> and <F8> moves the device up or down.
USB CD/DVD ROM Driver	
USB Memory	
Others	
<b>F1</b> Help    ↑ ↓ Select Item <b>F7/F8</b> Change Values <b>F9</b> Setup Default <b>ESC</b> Exit    ← → Select Menu <b>Enter</b> Select ► Menu <b>F10</b> Save and Exit	

### 3.6 Exit菜单



#### Exit Saving Changes

允许使用者将变更储存到CMOS中并重新开机. 当使用者在这个项目上按下[Enter]键时, 会出现下列讯息:

Yes: 储存变更, 离开Setup并重新开机

No: 返回前一个画面

#### Exit Discarding Changes

允许使用者离开Setup程序而不储存任何变更. 当使用者在这个项目上按下[Enter]键时, 会出现下列讯息:

Yes: 不储存变更, 离开Setup并重新开机

No: 返回前一个画面

#### Load Setup Defaults

允许使用者载入CMOS Setup的默认值. 当使用者在这个项目上按[Enter]键时, 会出现下列讯息:

Yes: 确认要载入默认值

No: 放弃载入默认值

#### Discard Changes

允许使用者不储存任何变更. 当使用者在这个项目上按[Enter]键时, 会出现下列讯息:

Yes: 不储存变更

No: 返回前一个画面

### 3.7 如何更新BIOS

GIGABYTE T1028 TouchNote行动计算机使用EPROM Flash BIOS晶片，让您能够轻松地更新您的BIOS程序。

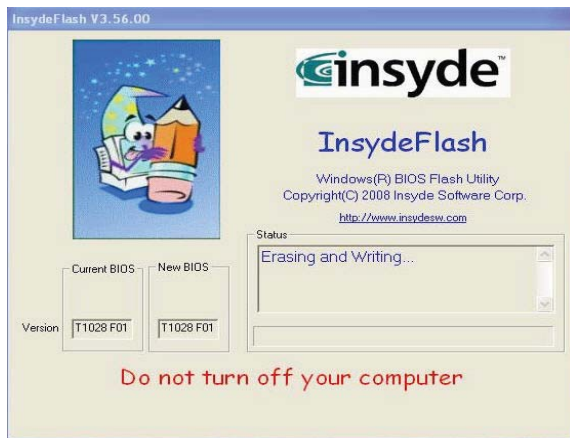
当您更新BIOS时，您所作的任何自订设定都会失效。请到技嘉网站 (<http://www.gigabyte.com.cn>) 下载最新的BIOS更新程序。

在DOS下更新BIOS:

1. 请将BIOS升级磁片插入磁碟机 (USB FDD、USB Flash Disc或软碟机)。
2. 将磁碟留在磁碟机中，打开计算机电源。
3. 在DOS的提示画面上，键入下列指令。  
A:\>FLASHIT.EXE XXXXXX.BIN /mc /all or  
A:\>XXXXXX.BAT (Batch file for BIOS file)
4. 系统会自动开始执行BIOS更新。
5. 系统更新完成时，计算机会自动关机。

在Windows下更新BIOS:

1. 请到技嘉网站 (<http://www.gigabyte.com.cn>) (路径为: 首页 > 技术支持 > 笔记型计算机 > BIOS > T1028 TouchNote BIOS) 下载 ①BIOS更新工具 (InsydeFlash)和 ②最新的BIOS更新版本。
2. 将您所下载的档案解压缩。
3. 在您解压缩的数据夹中执行WinPhlash.exe。
4. 程序主画面如下:



5. 按一下“OK”，InsydeFlash将立即开始更新程序。





6. InsydeFlash会自动显示更新执行的阶段，请勿中断此程序的执行。



7. 当程序执行完毕系统会自行关机，您可以按一下电源以重新启动您的GIGABYTE T1028 TouchNote行动计算机。



## 第4章

## 智能型管理员简介 (Smart Manager)



Smart Manager因版本差异,使用接口、图示、排序及功能可能会与解说有所差异,使用方式请依实际搭载之Smart Manager版本操作。

#### 96% AC-IN 电池状态 / AC-IN:

若接上电池,电池图示将会亮起并显示电池电量,若为低电量状态将会显示为红色;若插入电源变压器,「AC-IN」插头符号将会亮起。

**音量:**  
使用+, -图示 来调整扬声器的音量。

**静音:**  
按下本按钮以启用 / 停用静音功能。

**亮度:**  
使用+, -图示 来调整显示器的亮度。

**无线局域网:**  
按下本按钮以启用 / 停用无线局域网功能。

**蓝牙:**  
按一下图示以启用 / 停用蓝牙功能。

**3G(选配):**  
按一下图示以启用 / 停用3G功能。

**摄影机:**  
按下本按钮以启用 / 停用网络摄影机功能。

**电源管理模式设定:**

按下本图示可启用省电电源管理。

按下本图示可启用高效能电源管理。

按下本图示可启用平衡电源管理。

按下本图示可启用会议模式电源管理。  
(仅限Windows XP作业系统)

**屏幕输出讯号设定：**

按下本图示可设定为LCD与视讯输出同步模式。



按下本图示可设定为限LCD模式。



按下本图示可设定为限视讯输出模式。

**屏幕小键盘：**

按下本按钮以启用 / 停用屏幕小键盘。

**旋转：**

按下本按钮以旋转显示器屏幕方向。

**触控屏幕：**

按下本按钮以启用 / 停用触控屏幕功能。





## 第5章 疑难排解/常见问题

本章内容针对使用T1028 TouchNote行动计算机可能遇到的一些基本问题提供建议与解决方案。请参阅本章并遵照指示解决相关问题。

## 5.1 疑难排解



**警告：**若遇到无法处理的问题，请与您的经销商联系寻求专业协助。

### 电源变压器

问题	解决方案
无电源供应至T1028 TouchNote行动计算机	<p>请确定电源变压器是否确实连接到电源及T1028 TouchNote行动计算机。</p> <p>检查电源线及插头是否接妥。如有破损，请立即与当地经销商联系。</p>

### 电池

问题	解决方案
无电源供应至T1028 TouchNote行动计算机	<p>电池剩馀电力可能不足，无法提供设备电源。请接上电源变压器充电。</p> <p>检查电池表面温度。若电池温度过高或过低皆无法充电。待电池温度与室温一致后再行充电。</p>
接上电源变压器後无法充电	<p>若电池完全放电後，无法立即充电。请稍待数分钟。</p> <p>若电池的电源指示器无法亮起，可能是使用寿命已经结束。请洽经销商购买新的电源指示器。</p>

电池使用寿命需视T1028 TouchNote行动计算机的使用情况而定。您可以变更作业系统的电源管理程序设定，方便节省能源。

电池使用寿命会比预估的期限还短

若经常使用充电不足的电池，会降低电池的使用效率。T1028 TouchNote行动计算机使用电池供电时若电力不足，行动计算机会发出尖锐的哔哔声或显示警示讯息；此时请重新充电，以便延长电池使用时间。



**警告：**请注意下列关于电池的各项信息：

1. 请确定回收废弃电池。
2. 请勿将电池放置在靠近高温位置、火源或燃烧中的火焰，否则可能会造成电池爆炸。
3. 请勿任意组装/拆解/修改电池。
4. 请仅使用原始制造商所提供的电池。使用非原始制造商所供应的电池，可能会损坏装置。

## 键盘

问题	解决方案
按字元键时显示的是数字而非字元	检查是否启用 <b>Num Lock</b> 功能。
凌乱显示	确保并无其他设定键盘的软件。

**警告：** 请留意下列关于**键盘维修**的信息。

1. 在长时间使用之後，可能会在键盘上累积灰尘。建议以小型毛刷清洁键盘。在清洁键盘之前，请将计算机关机，并以沾上清洁剂或水的柔软布料加以擦拭。
2. 若发生任何液体泼洒入键盘的情况，请立即关闭电源，取出电池，并直接联络原始制造商送修。请勿自行拆解键盘进行修理。

## 硬碟(HDD)

问题	解决方案
硬碟无法开机	操作不当或病毒造成作业系统损毁。尝试清除病毒後再正确设定作业系统。
硬碟执行速度缓慢	可能是作业系统的文件执行错误，请参阅作业系统手册。 档案分散过多。请使用磁碟重组工具来重新整理硬碟中的程序。

**警告：** 请留意下列关于**硬碟维修**的信息。

1. 硬碟是一种高速的数据储存装置。请尽量避免在不稳定的位置使用行动计算机，以防止硬碟损坏及数据遗失。
2. 请依正常的开机/关机程序使用计算机；不当开机/关机可能会缩短硬碟机的使用寿命。

## LCD

问题	解决方案
画面空白	若已连接外部监视器，则按下快速键 <b>Fn + F5</b> 变更显示模式。 确定系统未处于 <b>休眠或待命模式</b> 。



**警告：** 在装设LCD模式的触控面板设计时，请注意下列事项。

1. 请勿在使用区域的边缘加诸重力
2. 请勿在触控面板及薄膜表面重击或加压。
3. 请勿在触控面板上放置重物。
4. 触控LCD屏幕是行动计算机最脆弱的元件，若遭受外力，可能造成破裂。请勿在键盘上或键盘及屏幕之间放置任何物体，以免损坏LCD屏幕。
5. 在携带技嘉T1028 TouchNote行动计算机旅行时，请尽可能将它整齐放置在特制提袋中。若装入过多物体，可能会挤压计算机并造成LCD屏幕损坏。





6. 请勿直接以尖锐物体或手指触碰屏幕。
7. 建议应以特制屏幕清洁布料擦拭LCD屏幕。轻轻擦拭屏幕，以避免屏幕破损。
8. 请防止任何液体进入LCD屏幕，否则可能会损坏LCD屏幕的元件。

### 印表机

问题	解决方案
无法从T1028 TouchNote 行动计算机输出数据至印表机	<p>确定印表机电源开启。</p> <p>确定印表机缆线没有问题，且USB接口确实与T1028 TouchNote行动计算机连接。</p> <p>确定印表机相容于T1028 TouchNote行动计算机。</p>
错误列印	如需协助，请参考印表机使用手册。

### 音效

问题	解决方案
听不见音效	<p>调整音效控制器。</p> <p>检查软件的音量设定。</p> <p>检查耳机是否确实连接。</p> <p>检查Windows装置管理员。确定已启动音效功能，且未受其他硬件干扰。</p>

### USB

问题	解决方案
联机设备无法运作	<p>检查并确定T1028 TouchNote行动计算机的USB连接端口确实与设备的USB线连接。</p> <p>确定装置的驱动程序已正确安装。</p>

### 待命/休眠

问题	解决方案
无法进入待命/休眠	请检查是否正在执行Windows Media Player。若是，则T1028 TouchNote行动计算机无法进入待命或休眠模式。请关闭Windows Media Player。

### 局域网

问题	解决方案
无法联机	确定RJ45接头确实连接网络集线器或交换器。

## 5.2 问与答

- ◇ 我的计算机切换至休眠模式的速度过快，而我必须一直按下按键或移动鼠标以返回正常画面。我该怎麽做？

此为Windows电源管理的部分。按一下[开始] / [控制台] / [效能及维护] / [电源选项]进入电源管理，然后再变更[关闭监视器]选项旁的时间为你需要的时间。您可以调整电源供应的时间或电池供电的时间

- ◇ 我听说清除和重新整理硬碟上的档案可改善程序的启动速度，我该怎麽做？

良好的磁碟维护措施可以改善程序的启动速度。这种方式一般包括删除不必要的档案，以及让硬碟执行磁碟重组，使档案能够有效率的组成群组。Windows提供针对这些工作的维护公用程序：执行[清理磁碟]可移除不必要的档案，而执行[磁碟重组]可重组分散的档案区块。如需有关公用程序的详细信息，请参阅Windows说明文件。

- ◇ 我可以在这台计算机上使用哪一款外接麦克风？

您需要使用可自行调整音量的麦克风。

- ◇ 我的喇叭会出现回音。我该怎麽做？

按两下工作列上的喇叭图示。然後在[麦克风平衡]下勾选[静音]方块。

- ◇ 因为软件发生问题，我无法在Windows作业系统下关机，我按了电源按钮想关闭电源，但计算机却无法运作。我该如何强制关闭电源？

确定您按下电源按钮至少4秒。一般而言，这会强迫计算机关机。

- ◇ 为什麽在闲置计算机一段时间後，我无法利用笔记型计算机为电池充电？

长时间不使用可携式计算机(例如：超过一个月不使用)，电池会进入低电压保护模式。在此情况下，还原至正常电压状态将需要先將电池缓慢充电数个小时。电池一充满电後，您的计算机即可恢复正常操作。

- ◇ 我的计算机显示：「CMOS电量不足」我该怎麽做？

若您的计算机未接上电源(意即：拨下电源插座的计算机电源插头，并取出计算机的电池)超过45天，则您会遗失储存在CMOS中的信息。

请依照以下步骤重新配置CMOS设定：

1. 按下F2以进入BIOS设定公用程序。
2. 选择「载入选项默认值?」。当您看见下列提示後，请选择<OK>然後再按<Enter>。
3. 选择「储存变更并离开」，再选择<OK>并按<Enter>重新启动计算机。

- ◇ 如何拔除或退出装置

1. 在工作列旁的通知区域中，按两下移除图示。安全移除显示

随插即用的装置清单，这些装置支持安全移除且目前与系统连接。

若您看不见安全移除图示，表示您的装置不支持安全移除，因此您无法使用安全移除功能拔除装置或退出装置。

2. 在[安全地移除硬件]的装置清单中，选择要拔除或要退出的装置，然后按一下[停止]。此动作告知系统您将要拔除或要退出的装置。
3. 在[停止硬件装置]中，按一下[确定]。  
出现通知声明，表示现在可以安全地拔除或退出装置。

#### 小心

- 未优先使用安全移除应用程序警告系统，便拔除或退出支持安全移除功能的装置，可能会造成数据遗失或导致系统不稳定。例如，若您使用安全移除功能，则可以在拔除或退出装置前警告系统，避免数据遗失。

#### 注意

- 对于可在系统开启时安全移除的卸除式存放装置，系统会依默认值停用写入快取。这么做可让装置安全移除，而不会遗失数据。然而停用写入快取后，系统可能会遭遇更缓慢的效能，因此请务必在结束移除装置时启用写入快取。

- ◇ T1028 TouchNote是否提供硬件开关或功能按钮，以启用/停用蓝牙功能？

T1028 TouchNote提供组合功能按钮，以启用/停用3G (Fn+F10)及蓝牙 (Fn+F11) 功能。

- ◇ 在使用触控屏幕时有哪些考量事项？

依据面板结构的原理，触控面板的周围非常敏感。因此，严格禁止沿著基座四周绘制线条，如此可能会由于过大的压力损坏Pet/薄膜，或造成外壳边缘的内部衬里/衬垫移位，因此挤压触控屏幕的边缘，并造成屏幕故障。

- ◇ T1028 TouchNote可支持的SDHC卡容量为多少？

T1028 TouchNote SD卡读卡机能支持的SDHC规格应依据SD协会标准而定。目前SD协会所宣布的最大容量为32GB  
<http://www.sdcard.org/developers/tech/sdhc/>

- ◇ T1028 TouchNote如何在DOS和Windows模式中升级？

请参考如何在DOS和Windows模式中将T1028 TouchNote升级？





附录I

规格

## 处理器

- Intel® Atom 1.6GHz N270
- Intel® Atom 1.66GHz N280

## 作业系统

- Microsoft Windows XP 相容
- Microsoft Windows 7 相容

## 晶片组

- Intel® 945GSE

## 记忆体

- DDRII SO-DIMM x 1, 最高2GB
- 如需相容硬碟与RAM型号, 请参阅GIGABYTE AVL List

## 视讯接口

- Intel® 945GSE

## 显示器

- 10.1" LCD面板/WSVGA 1024x600, 搭载触控式画面及180°旋转功能
- 10.1" LCD面板/WXGA 1366x768, 搭载触控式画面及180°旋转功能

## 硬碟

- 2.5", 9.5mm S-ATA HDD 160/250/320GB

## 光盘

- 可透过USB联机外接

## 输入装置

- 83键键盘/触控板

## I/O连接埠

- USB x 3, 麦克风输入/耳机输出/D-SUB
- RJ45 / SD/MMC/MS/MS Pro读卡机 / Express card

## 音效

- 1.5瓦喇叭x 2

## 蓝牙

- 内建BlueTooth 2.1

## 网络摄影机

- 130万画素CMOS镜头

## 局域网/无线局域网

- 采mini-card整合802.11b/g/n, 3G模组采mini-card接口支持 (Optional)

## 键盘

- 83键键盘

## 防窃功能

- Kensington计算机锁锁孔

## 电池

- 4 cell 4500mAh 充电式锂电池
- 6 cell 7650mAh 充电式锂电池

## 尺寸及重量

- 265(W) x 195(D) x 38.5(H)mm (含 4 cell电池) 1.3公斤
- 265(W) x 214(D) x 41.4(H)mm (含 6 cell电池) 1.48公斤

## 维修服务

- 如需维修服务信息, 请参阅<http://www.gigabyte.com.cn>



.....  
以上规格仅供使用者参考。最终配置需视使用者购买的T1028 TouchNote行动计算机而定。





## 附录II

## 复原更新通知



## 如何还原行动计算机回原厂默认值

还原时间：当您的计算机遭受病毒感染或因某种缘故要还原作业系统回原厂默认值。

Execute Xpress Recovery3 Lite (XR3 Lite) Professional Recovery Utility。请依下列程序操作：

1. 请先启动计算机。若已在开机状态，请重新启动计算机。
2. 一看见启动画面後(如商标、标志或文字)，DOS画面即出现。按下F9。

\* F9为一般还原专业设定的快速键。若快速键无作用，请向计算机制造商洽询。

3. 菜单中有四个选项：「RESTORE」(还原数据)、「ABOUT」(显示XR3软件相关信息)及「REBOOT」(取消复原并重新启动计算机)。建议您选择「RESTORE」还原回原厂默认值



4. 菜单中出现提示「是否要还原影像？」。建议您选择「YES」还原影像档案。\*「影像档案」属压缩档，该类档案可压缩所有Windows作业系统的数据。复原影像档案可让您还原作业系统回原厂默认值。



5. 选择完所有项目後，画面会显示「RESTORE NOW...」，代表您的计算机正在复原作业系统的数据。完成复原後，计算机将自动重新启动并还原回原厂默认值。





## 附录III 服务中心及保固条款

本附录将列出所有可维修T1028 TouchNote行动计算机的服务中心。

**台湾 GIGABYTE Service Center**

台北县中和市建一路136号6楼

电话: +886-2-8227-6136

传真: +886-2-8227-6163

WEB地址(英文): <http://www.gigabyte.com.tw/>

WEB地址(中文): <http://www.gigabyte.tw/>

**美国 G.B.T. INC.**

电话: +1 (626) 854-9338

传真: +1 (626) 854-9339

WEB地址: <http://www.gigabyte.us>

**中国 G.B.T. TECH. TRADING CO., LTD.**

WEB地址: <http://www.gigabyte.com.cn/>

深圳

电话: +86-755-8240-8099

传真: +86-755-8240-8066

宁波

电话: +86-574-86869292

传真: +86-574-86860781

北京

电话: +86-10-62978099

传真: +86-10-62980499

广州

电话: +86-20-38491240

传真: +86-20-38491140

上海

电话: +86-21-57638748

传真: +86-21-57638320

西安

电话: +86-29-85531943

传真: +86-29-85519336

**德国**

电话: +49 40 25330433

地址: BULLENKOPPEL 16 22047 HAMBURG

## 保固条款

1. 本保固条款适用于消费者在台湾或在海外所购买的折价产品及全新的技嘉产品，并合乎适当保固条件者。对于保固范围或期间之外的产品，请联络技嘉的快速维修中心进行修理，并需支付合理费用。
2. 技嘉产品的保固自经销商所开发票之指定的日期开始。消费者应妥善保留购买发票，以保障您的合法权利。
3. 若要了解各种产品的保固期间，请造访技嘉的相关网页查询：<http://service.gigabyte.tw/>。经销商应对经销商本身所提供或出售的保固负责。
4. 由商业合作夥伴所经销或转经销之产品的保固开始日期应依第二款加以决定。
5. 本保固并不保障预先安装的软件产品、作业系统、耗材及其他配件(例如礼品/背包/光盘/鼠标/包装材质等)。
6. 在无技嘉特别经销商的销售发票的情况，保固期间将依技嘉标签及产品上的序号决定。
7. 在无技嘉卷标或产品上无序号、序号与产品不符或不合法的情况，将无法延长任何保固或售后服务。若有任何需要修理的情况，请联络原始经销商寻求协助。
8. 在产品在购买日期起七天内有**任何瑕疵或故障的情况**(除第12款所列情况外)，消费者可以请求原始经销商以原始包装及销售证明和新品更换产品及所有配件；否则，亦应以修理方式处理瑕疵或故障。  
※在经销商无立即可更换的存货时，其应尽快联络代理商进行更

换。

9. 若出现可归因于人为疏忽的新产品外表瑕疵，不得向技嘉请求更换新品。
10. 任何送修之产品皆应使用制造商之原始包装材质或适当材质(例如纸箱、气囊或泡棉)加以包装。在运送过程中因为不当包装而造成损坏时，技嘉将不提供保固服务。
11. 若无法在保固期间内将送修产品修理完毕，技嘉将以相似之新产品或等同之产品更换产品。
12. 若产品因下列原因故障或损坏，将会使本保固失效：
  - (1) 自然灾害、意外或人为疏忽
  - (2) 违反产品使用手册之操作指示
  - (3) 不当的组装或安装服务请求
  - (4) 使用未授权配件
  - (5) 在不允许的环境中使用产品
  - (6) 未经授权的拆解
  - (7) 不正常使用
  - (8) 线路或零件氧化
  - (9) 使用产品做为测试装置(例如RAM、VGA及USB测试)
  - (10) 因**计算机病毒所造成的问题及故障**
13. **重要提醒!**在将产品送交维修之前，请将重要数据备份。技嘉仅负责修理及产品测试，将不会提供像是数据备份等服务。技嘉将不对修理过程中所造成的任何数据损失负责。
14. 若在保固期间到期後有任何到府检测试或调整服务而未更换零件时，将依据维修公司的收费标准收取外出服务费用。