

H67M-GE/HT

Intel® H67 芯片组

ASRock®
www.asrock.com



Product Brief <<<

- 100% 全固态电容设计
- 支持 Intel® K-Series 不锁倍频处理器
- 支持双通道DDR3 1333
- Intel® HD Graphics 2000/3000 与全新的视觉特性
- 通过 HDMI 1.4a 支持蓝光 3D 立体
- 多个VGA输出选项：D-Sub、DVI-D和HDMI
- 2 x 前置 USB 3.0 接口, 2 x 后置 USB 3.0 接口, 2 x SATA3 接口, 1 x eSATA2 接口
- 支持涡轮增压极速 USB, ASRock Extreme Tuning Utility (AXTU), Instant Boot, Instant Flash, 晚安指示灯, 风扇多速控制, AIWI, APP Charger, SmartView
- 组合散热器选项 (C.C.O.)
- 7.1声道高保真音频, 支持内容保护功能 (Realtek ALC892音频编解码器), 支持 THX TruStudioPRO™
- 免费礼物：1 x 前置 USB 3.0 面板, 1 x 后置 USB 3.0 托架, 1 x 3D 红蓝眼镜, 1 x MCE遥控器, 1 x 多向红外线遥控接收器

详细规格 <<<

规格尺寸	- Micro ATX 规格: 9.6-in x 9.6-in, 24.4 cm x 24.4 cm - 全固态电容设计
处理器	- 支持第二代Intel® Core™ i7 / i5 / i3 处理器 (LGA1155针脚) - 4 + 1 电源相位设计 - 支持 Intel® Turbo Boost 2.0 技术 - 支持 Intel® K-Series 不锁倍频处理器 - 支持Hyper-Threading多线程技术
芯片组	- Intel® H67
内存	- 双通道DDR3内存技术 - 4 x DDR3 内存插槽 - 支持DDR3 1333/1066 non-ECC, un-buffered内存 - 系统内存最大容量: 32GB
扩充插槽	- 1 x PCI Express 2.0 x16 插槽 (蓝色: x 16) - 2 x PCI Express 2.0 x1 插槽 - 1 x PCI插槽
显卡*	- 需使用支持 Intel® Graphics 技术的处理器 - Intel® HD Graphics 2000/3000 与全新的视觉特性 - Pixel Shader 4.1, DirectX 10.1 - 最大共享显内存1759MB - 多个VGA输出选项: D-Sub、DVI-D、HDMI和DisplayPort - 支持 HDMI 1.4a 技术, 最大分辨率达 1920 x 1200 @ 60Hz - 支持 DVI 最大分辨率达 1920x1200 @ 60Hz - 支持 D-Sub 最大分辨率达 2048 x 1536 @ 75Hz - 支持 DisplayPort, 最大分辨率达 2560x1600 @ 60Hz - 支持 HDMI, 可支持 Auto Lip Sync, Deep Color (12bpc), xvYCC 与HBR (高带宽音频) - (需配备兼容 HDMI 的显示器) - 通过 HDMI 1.4a 支持蓝光 3D 立体 - 通过 DVI, HDMI 与 DisplayPort接口支持 HDCP 功能 - 通过 DVI, HDMI 与 DisplayPort接口支持1080p蓝光光盘 (BD) / HD-DVD光盘高清播放
音效	- 7.1声道高保真音频, 支持内容保护功能 (ALC892音频编解码器) - 支持优质蓝光音效 - 支持 THX TruStudio PRO™
网络	- PCI-E x 1 千兆网卡10/100/1000 Mb/s - Realtek RTL8111E - 支持网络唤醒功能 (Wake-On-LAN) - 支持网络侦测 - 支持 Energy Efficient Ethernet 802.3az
背板I/O	I/O 面板 - 1 x PS/2 键盘接口 - 1 x VGA/D-Sub接口 - 1 x VGA/DVI-D接口 - 1 x HDMI 接口 - 1 x DisplayPort接口 - 1 x 光纤SPDIF数字音频输出端口 - 4 x USB 2.0接口 - 1 x eSATA2接口 - 2 x USB 3.0接口 - 1 x RJ-45 网卡接口LED指示灯 (ACT/LINK LED和SPEED LED) - HD音频插孔: 后置喇叭/中置/低音/线性输入/前置喇叭/麦克风
SATA3	- 2 x SATA3 接口 (6.0 Gb/s), 支持RAID (RAID 0, RAID 1, RAID 10, RAID 5和Intel® Rapid Storage技术), NCQ, AHCI和“热插拔”功能
USB 3.0	- 2 x Etron EJ168A 的后置 USB 3.0 连接头, 支持 USB 1.0/2.0/3.0 到 5Gb/s - 1 x Etron EJ168A 的前置 USB 3.0 连接头 (支持 2 个 USB 3.0 接口), 支持 USB 1.0/2.0/3.0 到 5Gb/s
板载接口	- 3 x SATA2 接口 (3.0 Gb/s), 支持RAID (RAID 0, RAID 1, RAID 10, RAID 5和Intel® Rapid Storage技术), NCQ, AHCI和“热插拔”功能 - 2 x SATA3接口 (6.0 Gb/s) - 1 x 软驱接口 - 1 x 红外接收针 - 1 x CIR 接针 - 1 x 打印机端口接针 - 1 x COM端口接针 - 1 x HDMI SPDIF接针 - 1 x 电源 LED 接针 - CPU/机箱/电源风扇接口 - 24针ATX电源接口 - 8针12V电源接口 - 前面板音频接口 - 3组USB 2.0针状接头 (支持6个USB 2.0接口) - 1组USB 3.0针状接头 (支持2个USB 3.0接口)
BIOS特性	- 支持图形界面的 64Mb AMI UEFI Legal BIOS - 支持“即插即用” - 符合ACPI 1.1, 支持唤醒与自动开机 (Wake Up Events) - 支持免跳线 - 支持SMBIOS 2.3.1 - IGPU、DRAM、PCH、CPU PLL、VTT、VCCSA 电压多功能调节器
支持光盘	- 驱动程序, 应用软件, 杀毒软件 (试用版), 华擎软件套装 (CyberLink DVD 套件 - OEM 与试用版)
独家功能	- ASRock Extreme Tuning Utility (AXTU) - Instant Boot - 华擎 Instant Flash - 华擎 AIWI - 华擎 APP Charger - SmartView - 涡轮增压极速 USB - Hybrid Booster (安心超频技术): - ASRock U-COP (华擎通用CPU过热保护技术) - Boot Failure Guard (B.F.G., 启动失败恢复技术) - 组合散热器选项 (C.C.O.) - 晚安指示灯
硬件监控	- CPU 温度检测 - 机箱温度检测 - CPU/机箱/电源风扇转速计 - CPU/机箱静音风扇 (可根据处理器或主板温度自动调节机箱风扇转速) - CPU风扇多速控制 - 电压实时监控: +12V, +5V, +3.3V, 核心电压
操作系统	- 支持Microsoft® Windows® 7 / 7 64-bit / VistaTM / VistaTM 64-bit / XP / XP 64-bit
认证	- FCC, CE, WHOL - 支持 ErP/EuP (需要搭配支持 ErP/EuP 的电源供应器)
附件	- 快速安装指南, 支持光盘, I/O挡板 - 2 x SATA数据线 (选购) - 1 x 前置 USB 3.0 面板 - 4 x 硬盘螺丝 - 6 x 机箱螺丝 - 1 x 前置 USB 3.0 模块 - 1 x 3D 红蓝眼镜 (选购) - 1 x MCE遥控器 (选购) - 1 x 多向红外线遥控接收器 (选购)

规格更改恕不预先通知 品牌和產品名稱歸各自公司所有。不保證任何配置與產品實物規格相同。

H67M-GE/HT

Intel® H67 芯片组

ASRock®
www.asrock.com

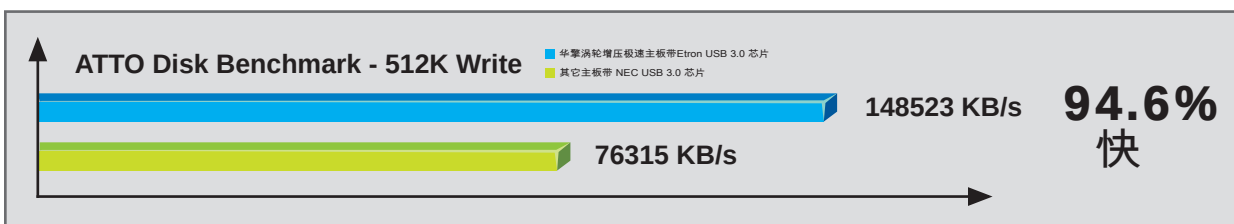
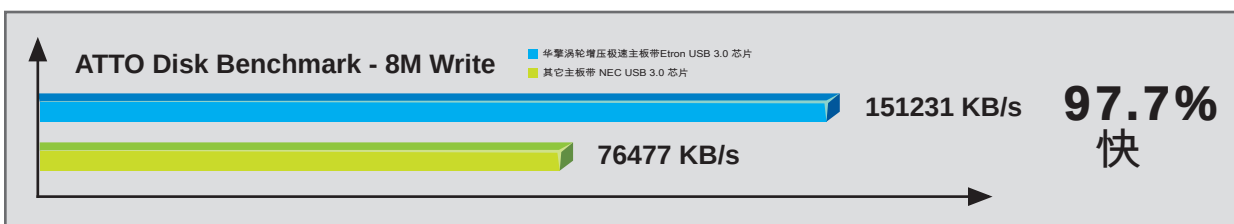
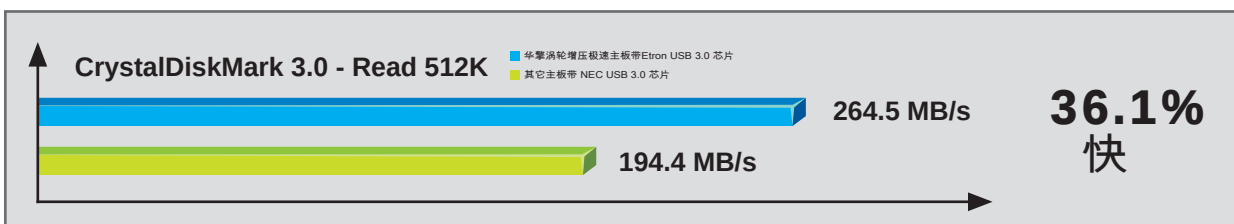
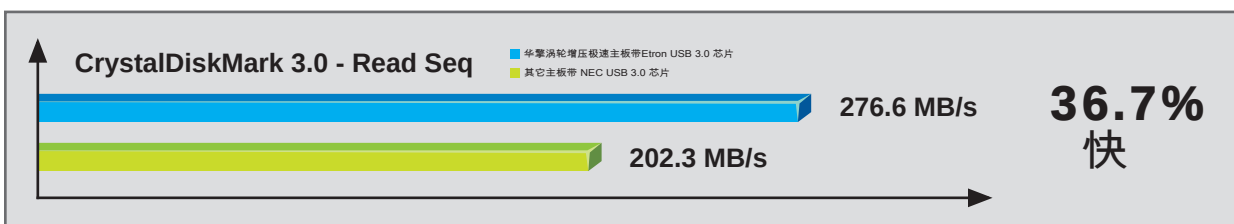
涡轮增压极速 USB 3.0

全球最快速的USB (XFast USB 3.0)



后面板 I/O 图片仅为示例。

华擎涡轮增压极速USB 重新定义了高性能运算的新标准。该系列主板内建了最新的涡轮增压极速USB 技术，带来全球最快速的USB 传输速度，再一次证明了华擎在主板业界的先锋地位。由下图可见，华擎涡轮增压极速USB 技术可提升USB 3.0 性能高达97.7%



H67M-GE/HT

Intel® H67 芯片组

ASRock®
www.asrock.com

免费礼物 ASRock 智能遥控器

MCE 遥控器

MCE 遥控器能让您尽情享受自己喜欢的娱乐内容。MCE 遥控器操作简便，让您更方便地操控媒体中心：打开/关闭系统电源，观看 DVD 和电视，听音乐等等。它是世界上第一款 MCE 遥控器，可通过 ACPI S5 模式打开 PC 的电源。

多角度 CIR 接收器

这个多角度 CIR 接收器专供 MCE 遥控器使用。它可以接收来自 MCE 遥控器的多方向红外线信号（上部、下部和前部），与市场上销售的大多数机箱兼容。



3 个不同角度的 CIR 传感器

H67M-GE/HT

Intel® H67 芯片组

ASRock
www.asrock.com



C.C.O.

Combo Cooler Option

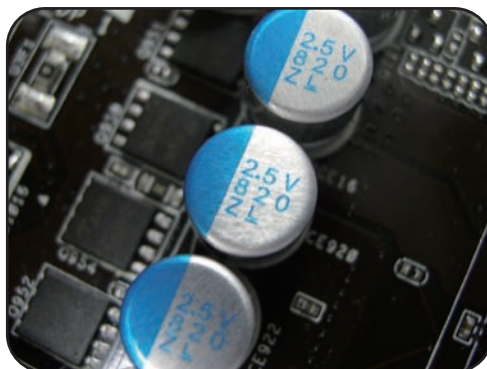
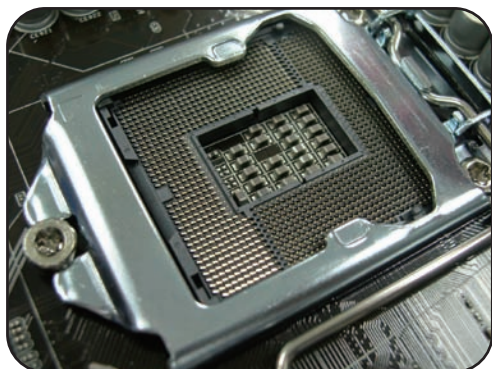
提供灵活的选项, 让您可使用三种不同的 CPU 散热器类型, 分别是 Socket LGA 775*, LGA 1155** 与 LGA 1156**.

*C.C.O. 可能不适用于所有 Socket 775 散热器.

**o 配合使用 Socket 1155 与 Socket 1156 CPU 散热器

支持 **Intel® K-Series**
不锁倍频处理器

100% 全固态电容设计



THX TruStudio PRO™

THX TruStudio PRO™ 是专为个人电脑特别设计, 用来提供与现场演出、电影与录制音频一样出色的音效体验。THX TruStudio PRO™ 结合多年的产品经验提供最新的突破性技术, 这些技术为音乐、电影和游戏带来了最完整的音效体验, 同时保留了真实的声音来源和创作艺术家的意图。

THX
TruStudio PRO™

H67M-GE/HT

Intel® H67 芯片组

ASRock®
www.asrock.com

免费礼物 3D 红蓝眼镜



毫无疑问，“跳出屏幕外”的立体3D技术已经越来越广泛的应用于娱乐中。为了让我们的用户可以用简单的方式体验 3D 显示，华擎在包装内特别提供了一副 3D 红蓝眼镜。

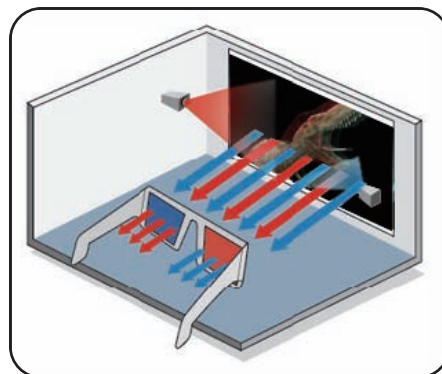
3D 视频系统与 3D 图像

3D 视频系统的设计是通过给每只眼睛提供一个独特的视频画面，来复制真实世界的体验。3D 图像的产生就是通过为每只眼睛播放独立的图像而形成。3D 视频中的物体可能会显示在屏幕前或屏幕后。要观看3D视频，显示技术与相应的 3D 眼镜可以确保左眼只看到左眼的图像，而右眼只看到右眼的画面。

红蓝 3D

提到3D视频，很多人对 3D 眼镜非常熟悉，一边是红色，另一边是蓝色、青色或绿色镜片。红/蓝系统通常用于传统的电视与电脑 3-D 效果，还用于较早的 3-D 电影中。这些眼镜使用补色方式来显示 3D 图像。

补色图像通过颜色过滤器为每只眼睛过滤掉图像中的一部分可见光谱。当透过 3D 眼镜的过滤器看东西时，每只眼睛只看到没有被镜片过滤掉的那部分光谱。因此，补色3D 的缺点也很明显，由于大量的光谱被过滤，图像的品质受到了影响。



你需要什么？



华擎 H67 主板



普通显示器



3D 红蓝眼镜



3D 红/青内容影片
+
普通播放器
或
蓝光 3D内容影片
+
PowerDVD 10 Blu-ray 3D

前置 USB 3.0 面板



USB 3.0 前面板支持2个USB 3.0接口且提供一个2.5” 固态硬盘/硬盘槽。



1. 准备一块 2.5” 硬盘/固态硬盘并将其置于 USB 3.0 前面板上。



2. 用四個 HDD 螺絲將 2.5”HDD/SSD 裝到前置USB 3.0 面板上。



3. 將前置USB 3.0面板裝入机箱的2.5”驅動器托槽。



4. 用六個機箱螺絲將前置USB 3.0面板裝入驅動器托槽并擰上螺絲。



5. 將前置USB 3.0線插入主板上的USB 3.0接頭。



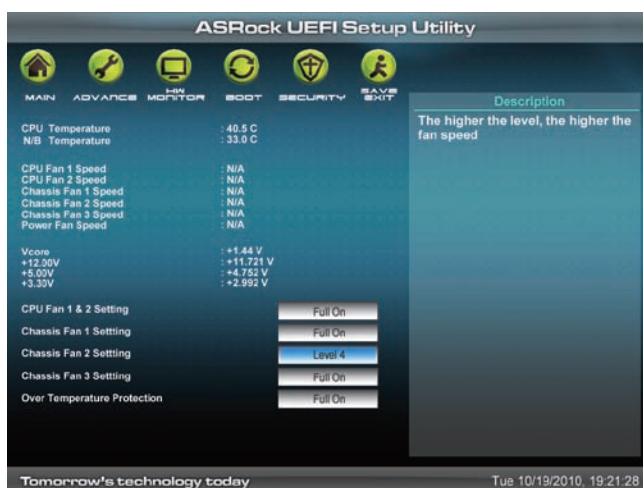
6. 現在，即可使用前置USB 3.0 面板了。

AXTU – 全功能調節軟件



华擎超级调节工具 (ASRock Extreme Tuning Utility (AXTU)) 是一个全功能软件，可让您在友好的界面中微调各个不同功能，包括硬件监控，风扇控制，OC DNA 和 IES。在硬件监控方面，它可显示您系统的主要参数。风扇控制方面，它可显示风扇转速和温度，方便您调节。超频方面，您可以调节 GT 频率以提升板载显卡效能与一些电压参数藉以获得最佳系统性能。OC DNA 功能可让您保存您的超频设置，并与朋友分享。您的朋友可以将您的超频设置载入他们的系统中，获得跟您一样的超频设置。在 IES (智能节能器) 方面，电压调整器会在处理器核心闲置时，自动降低输出电源相位以提高效率，却完全不损失运算性能。

UEFI – 新时代可扩展图形介面 BIOS



Unified Extensible Firmware Interface (UEFI) 是一个革命性的 BIOS 工具，它在先进的视图界面中提供了友好的调节选项。与传统的 BIOS 设计相比，最新的 UEFI 工具提供了很多改进的功能。UEFI 的主要功能包括：

1. 图形视觉体验 – UEFI 提供了一个拥有彩色图标的改进的视觉界面，可让您的运算环境更加灵活，代替了传统 BIOS 呆板沉闷的画面。
2. 可使用鼠标 – 除了键盘控制之外，在 UEFI 中，您还可以自由的使用鼠标来选择您想要的设置。
3. 支持 3TB 硬盘启动 - UEFI 打破传统 BIOS 对于 2TB 以内启动硬盘的限制。有了 UEFI, 您便可以使用 3TB 的启动硬盘啦!*

*需使用 Windows Vista-64bit 或 Windows 7-64bit 操作系统

SmartView

即刻体验全新的浏览器

SmartView是一个专为 IE 设计的智能起始页面，它将您访问最频繁的网站、您的浏览记录、您的 Facebook 好友，以及您的实时新闻订阅整合到一个视图中，让您拥有更个性化的网络访问体验。华擎主板已独家引入SmartView实用工具，让您时时都能与好友保持联络。

SmartView 的主要功能

分类并按访问频率排列的网站可视化缩略图，并提供按时间顺序排列的浏览器历史记录。



一个“朋友墙 (Friend Wall)”，按字母顺序以头像照片列出您的 Facebook 好友，让您立即可以访问好友的个人资料页面。



位于 Internet Explorer 侧边栏的一个实时的 Facebook 新闻订阅。



一个“分享 (share this)”按钮，让您可以即时立刻将网页张贴和链接分享到您好友的 Facebook 页面。



一个搜索框，采用最顶级的搜索引擎如 Google、Yahoo、Baidu (仅限中国) 和 Yandex (仅限俄罗斯)。



两种模式选择，可让您选择您喜爱的浏览风格。



滚动模式



平铺模式

系统要求

操作系统版本：Win7 32/64 位，Vista 32/64 位

浏览器版本：IE8



CyberLink Power2Go 6.1 LE OEM

Power2Go 6 可讓您刻錄和備份視頻、照片、音樂與數據到藍光光碟與 DVD 光碟。

CyberLink MediaShow 4.1 SE OEM

照片與食品管理軟件 MediaShow 可用來即時編輯視頻和照片，創建幻燈片，並允許您直接將其發布到 YouTube 和 Flickr。

CyberLink PowerDVD 8.0 DTS 試用版

全球知名的 PowerDVD 8 DTS 可讓您在 PC 上享受卓越的 DVD 電影播放品質。

CyberLink PowerDirector 8.0 試用版

PowerDirector – 視頻編輯軟件 – 可編輯包括 AVCHD 在內的高清視頻，允許輸出到 PSP iPod 及藍光光盤。

CyberLink PowerBackup 2.5 試用版

PowerBackup 可備份您電腦中的珍貴數據。