

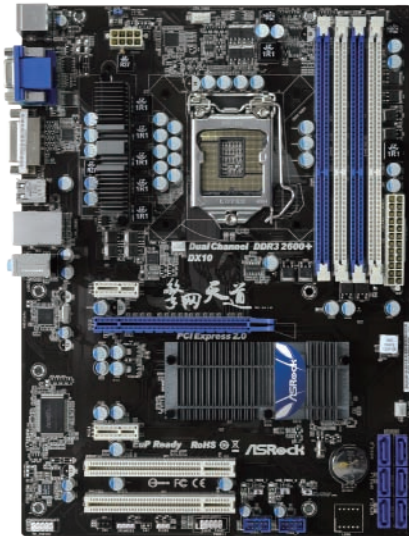
天道

Intel® H55 芯片组

ASRock 华擎

华擎网吧主板系列

详细规格



产品摘要 <<<

- 华擎DuraCap电容(2.5倍更长的使用寿命), 100%日本原装高品质高传导固态电容
- 中文化BIOS
- 业界最高标准无盘兼容性测试
- 特大散热片设计
- 支持双通道DDR3 2600+ (超频)
- Intel® HD Graphics (* 需使用支持 Intel® HD Graphics 技术的处理器)
- 双VGA输出: 通过独立显示控制器支持DVI-D和D-Sub接口
- 通过DVI-D接口支持1080p蓝光光盘 (BD) / HD-DVD光盘高清播放
- Dr. Debug (7 段式调试 LED指示灯), PCIE千兆网卡
- 支持华擎 Instant Boot, Instant Flash, OC DNA, 晚安指示灯, 多速风扇控制, 超频调节器, 智能型能源节约器
- 支持 EuP
- 附赠: CyberLink DVD 套件 - OEM 与试用版; Creative Sound Blaster X-Fi MB - 试用版

规格更改恕不预先通知 品牌和产品名称归各自公司所有。 不保证任何配置与产品实物规格相同。

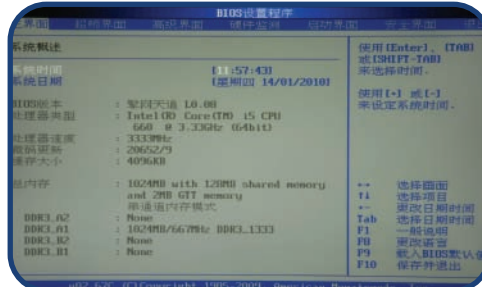
规格尺寸	- ATX 规格: 12.0-in x 8.8-in, 30.5 cm x 22.4 cm - 全固态电容设计 (100%日本原装高品质高传导固态电容)
中央处理器	- 支持 LGA1156 封装的 Intel® Core™ i7 / i5 / i3 和 Pentium® G6950处理器 - 4 + 1 电源相位设计 - 支持 Intel® Turbo Boost 技术 - 支持Hyper-Threading超线程技术 - 支持自由超频技术 - 支持 EM64T CPU
芯片	- Intel® H55
内存	- 双通道DDR3内存技术 - 4 x DDR3 内存插槽 - 支持DDR3 2600+(超频)/2133(超频)/1866(超频)/1600/1333/1066 non-ECC, un-buffered内存 - 系统内存最大容量: 16GB - 支持Intel® Extreme Memory Profile (XMP) 技术
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 (2.5GT/s) - 2 x PCI插槽
显卡*	* 需使用支持 Intel® HD Graphics 技术的处理器 - Intel® HD Graphics - Pixel Shader 4.0, DirectX 10 - 最大共享显示内存1759MB - 双VGA输出: 通过独立显示控制器支持DVI-D和D-Sub接口 - 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 - 通过 DVI 端口支持 HDCP 功能 - 通过DVI-D接口支持1080p蓝光光盘 (BD) / HD-DVD光盘高清播放
音效	- 5.1声道高保真音频 (Realtek ALC662 音频编解码器)
网络	- PCIE x 1 千兆网卡10/100/1000 Mb/s - Realtek RTL8111C - 支持网络唤醒功能 (Wake-On-LAN)
背板I/O	I/O面板 - 1 x PS/2 键盘接口 - 1 x 串行端口: COM1 - 1 x VGA/D-Sub接口 - 1 x VGA/DVI-D接口 - 6 x USB 2.0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: 线性输入/前置喇叭/麦克风
板载接口	- 6 x SATAII接口 (3.0 Gb/s), 支持NCQ, AHCI和“热插拔”功能 - 1 x 红外接线针 - 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 - 2组USB 2.0针状接头 (支持4个USB 2.0接口) - 1 x Dr. Debug (7 段式调试 LED指示灯)
BIOS特性	- 16Mb AMI 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 - CPU VID、CPU GFX、VCCM、SB、VTT、PCH_PLL 电压多功能调节器 - 支持I. O. T. (智能超频技术)
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; Creative Sound Blaster X-Fi MB - 试用版)
独家功能	- 华擎超频调节器 - 智能型能源节约器 - Instant Boot - 华擎 Instant Flash - 华擎 OC DNA - Hybrid Booster(安心超频技术): - CPU频率无缝调节 - 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) - 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静音风扇 - 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 / Vista™ / Vista™ 64-bit / XP / XP 64-bit
认证	- FCC, CE, WHQL - 支持 EuP (需要搭配支持 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)

全固态电容设计



华擎网吧专用主板全部选用100%日本原装高质量高传导固态电容, 其寿命是普通固态电容的2.5倍, 提供稳定持久的供电能力。

中文化BIOS



主板的BIOS设置也中文化, 让网吧业者能轻易上手。

业界最高标准无盘兼容性测试

华擎网吧专用系统, 专门对国内最普遍使用的多种无盘系统提供完美支持, 让客户无需对所采用的无盘系统的兼容性担心受怕。

无盘软件支持列表

VND / 协志软件开发

BXP (rename to Citrix Provisioning Service) 中文版

PXD (长沙盛九)

奇东瑞腾 (Keydonesoftware)

DOL (魔盘)

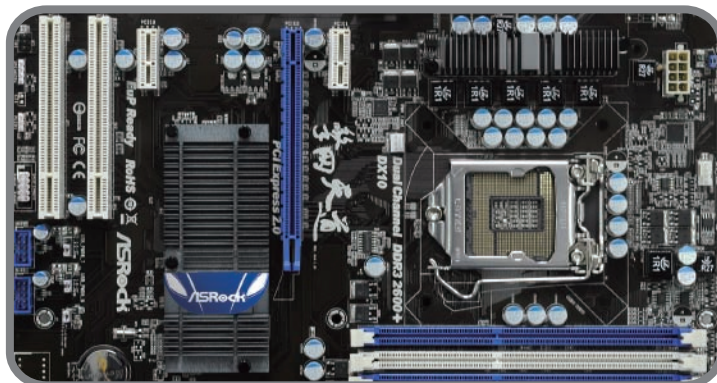
锐起无盘 (Rich tech)

网众 (NXD)

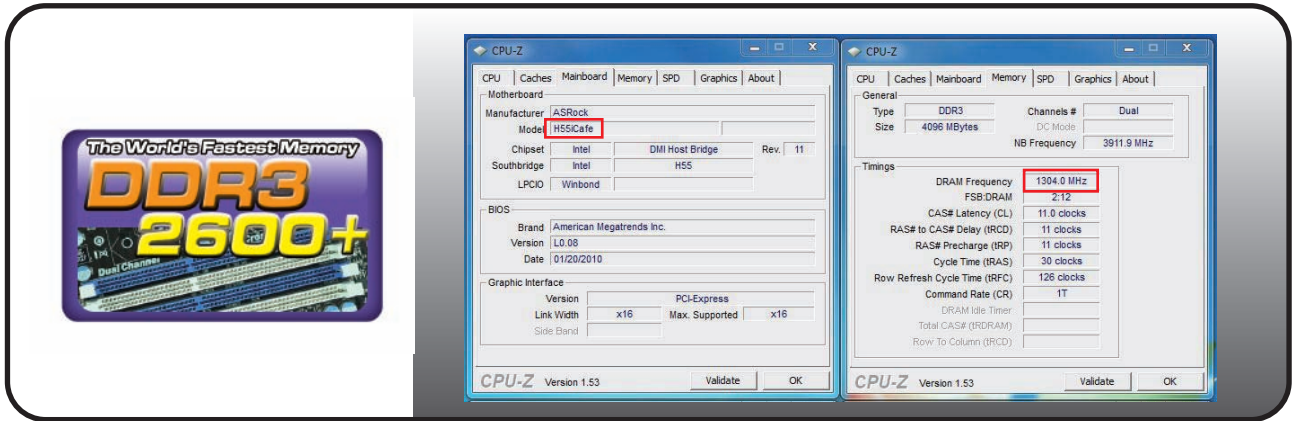
MZD (明智无盘)

创世纪 (EZLive)

特大散热片设计



全球最快内存 支持 **DDR3 2600+**



Multi SPEED Fan Control

您可在 BIOS 或 OC Tuner 中从 level 1 到 level 10 逐级调整风扇速度，以获得最理想的速度。

Good Night LED

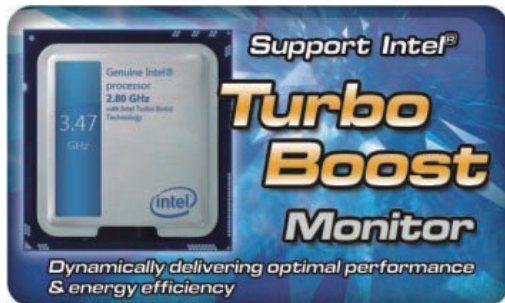
在系统待机/休眠模式下，能源与键盘 LED 指示灯会自动关闭。

Dr. Debug

帮助您诊断系统的 BIOS 开机自检状态。

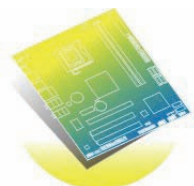
支持 Intel® Turbo Boost Monitor

动态实现最佳性能与能源效率

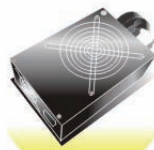


闲置

运作



支持 EuP 的主板



支持 EuP 的电源供应器



EuP 系统

EuP 是什么？

EuP，全称Energy Using Product（能耗产品），是欧盟用来定义完整系统耗电量的规定。随著目前电子产品的大量使用和普及，以及未来 20 到 30 年将持续增加的新的电子产品类型，欧盟决定建立一个有效的政策来解决能源消耗的问题。根据 EuP 的规定，一个完整系统在关机模式下的交流电总消耗必须在 1.00W 以下。



华擎即时开机功能 (Instant Boot)

华擎即时开机 (ASRock Instant Boot) 是华擎独家创新的功能。它以令人吃惊的速度完成系统开机，比传统开机速度快十倍。对于家庭用户或办公电脑用户，华擎即时开机 (ASRock Instant Boot) 功能还能够保持Windows操作系统的整洁以及低功耗运行！详情如下：

<http://www.asrock.com/feature/InstantBoot/index.asp>

- * 此功能仅适用于单个用户 (未设定系统帐号和密码)。
- * 开机时间取决于硬件配置。

快10倍，开机仅需4秒到Windows!

ASRock YouTube

<http://tw.youtube.com/watch?v=BucljXZVxXo>



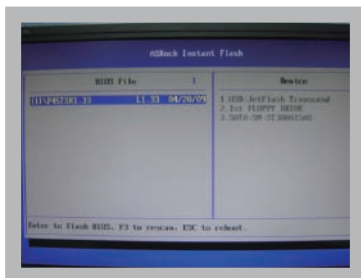
华擎 Instant Flash

华擎 Instant Flash 是由华擎独家开发的一项操作方便的 BIOS 更新工具。它内建于 Flash ROM 中，可让您无需进入操作系统，如 MS-DOS 或 Windows，即可更新系统 BIOS。



特色

当您执行 ASRock Instant Flash 时，该程序会自动侦测所有设备，如 USB、硬盘或软驱，以寻找适合您系统的 BIOS 设置。Instant Flash 程序只会列出应用于您主板型号的 BIOS 版本，而不是给出您设备的所有 BIOS 设置。例如，若您的设备保存了多块不同主板的多种 BIOS 设置，但您只需要更新您的 P45 主板，Instant Flash 将只为您列出 P45 BIOS 版本。这一独特的功能可让您轻松选择合适的 BIOS 版本，而不需要浏览所有数据再从中选择。



Instant Flash 只列出应用于您主板型号的 BIOS 版本。

简单



点击并开始更新!

快!



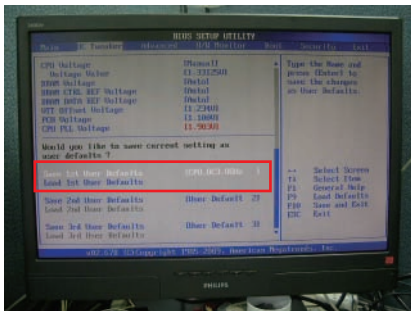
OC DNA

将您的超频设置保存为设置文件与好友分享。现在就试试 OC DNA 吧！

OC DNA 步骤

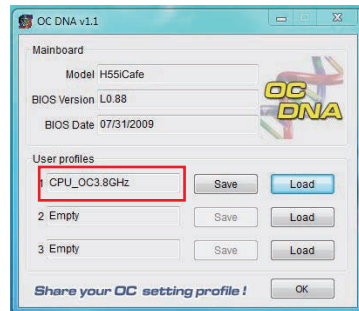
步骤 1

在 BIOS OC Tweaker 菜单中，保存您的 BIOS 超频设置作为 User Default。
(例如：我们将这个 User Default 设置命名为“CPU_OC3.8GHz”)



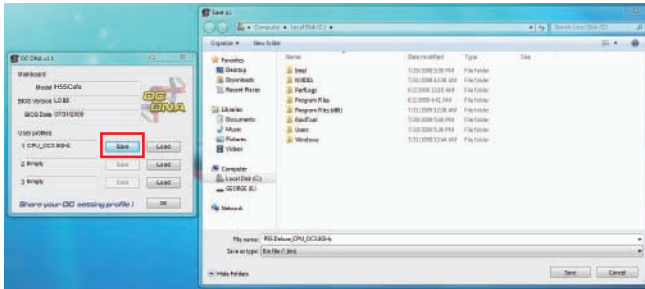
步骤 2

在操作系统中执行华擎 OC DNA，您会找到“CPU_OC3.8GHz”作为 User Profile 1。



步骤 3

按下“保存 (Save)”按钮将“CPU_OC3.8GHz”超频设置保存为一个设置文件。



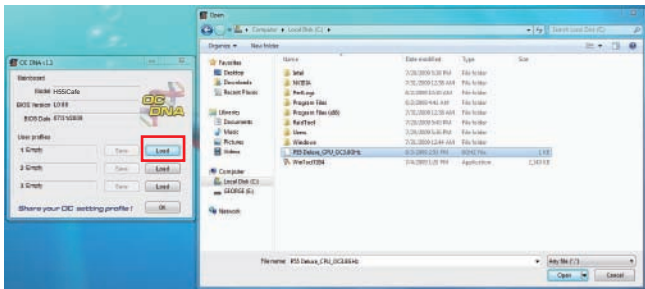
步骤 4

将“CPU_OC3.8GHz”发送给其他朋友。



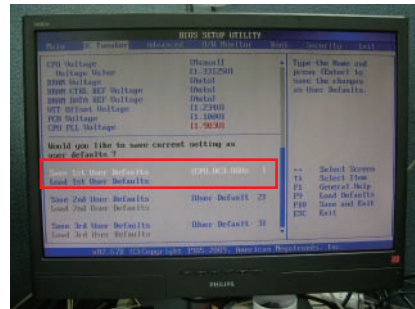
步骤 5

将朋友收到您的“CPU_OC3.8GHz”设置文件后，他可以在 OC DNA 中按下“载入 (Load)”来载入“CPU_OC3.8GHz”设置文件。



步骤 6

接著，朋友可以进入 BIOS OC Tweaker 菜单中，载入“CPU_OC3.8GHz”设置文件作为他的 BIOS 超频设置。



到此，您已经成功将超频设置与朋友分享了！

*要使用 OC DNA，所有用户必须使用相同的主板与相同的 BIOS 版本。



CyberLink



CyberLink Power2Go 6.1 LE OEM

Power2Go 6 可让您刻录和备份视频、照片、音乐与数据到蓝光光碟与 DVD 光碟。

CyberLink MediaShow 4.1 SE OEM

照片与食品管理软件 MediaShow 可用来即时编辑视频和照片，创建幻灯片，并允许您直接将其发布到 YouTube 和 Flickr。

CyberLink PowerDVD 8.0 DTS 试用版

全球知名的 PowerDVD 8 DTS 可让您在 PC 上享受卓越的 DVD 电影播放品质。

CyberLink PowerDirector 8.0 试用版

PowerDirector – 视频编辑软件 – 可编辑包括 AVCHD 在内的高清视频，允许输出到 PSP iPod 及蓝光光盘。

CyberLink PowerBackup 2.5 试用版

PowerBackup 可备份您电脑中的珍贵数据。

Creative Sound Blaster X-Fi MB 试用版

Sound Blaster X-Fi MB 方案可为仅具备简单板载声卡的 PC 系统提供卓越的声音品质、特效及功能。对于游戏玩家来说，EAX® ADVANCED HD 4.0 通过其多环境渲染与混响模型技术，让您感受身临其境般更真实的 3D 游戏体验。