# **P43DE3**

Intel® P43 + ICH10芯片组











Featuring the





















- 兼容所有前端总线1600/1333/1066/800MHz处理器
- 支持双通道DDR3 1600内存
- 支持 OC DNA, EuP
- 支持华擎Instant Boot, Instant Flash, 智能BIOS,

华擎超频调节器,智能型能源节约器

- 7.1声道Windows® Vista™ Premium级别高保真音频

(VIA® VT1708S音频编解码器具QSound功能)

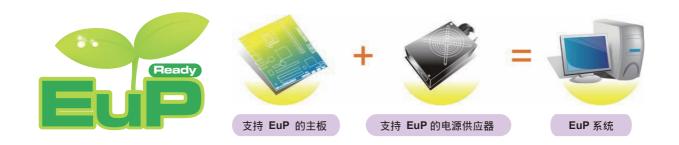


快速安装指南,支持光盘,I/O挡板

ATA 133排线 2 x SATA数据线 (选购)

附件





## 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。

## 如何建立一个 EuP 系统?

为符合 EuP 标准,您需要一款支持 EuP 的主板以及支持 EuP 的能源供应器。作为一个致力于为环保作贡献的主板 厂商,华擎凭借优秀的硬件设计能力,担当著开发支持 EuP 主板的先峰。

根据 Intel 的建议,支持 EuP 的电源供应器必需满足在 100mA 电流消耗时,5Vsb 电源效率高于 50%。有关支持 EuP 的电源供应器选择方面的更多细节,我们建议您咨询电源供应器的制造商。

## 华擎!全球首款支持 EuP 主板的制造者!

华擎自豪地宣布,我们是全球首个将支持 EuP 主板推向市场的主板制造商。拥有华擎支持 EuP 的主板,您可以自信满满地建立起符合 EuP 标准的系统。





## **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 3

按下"保存(Save)"按纽将"CPU\_OC3.8GHz"超频设置保存为一个设置文件。



#### 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"载人(Load)"来载人"CPU\_OC3.8GHz"设置文件。



#### 到此,您已经成功将超频设置与朋友分享了!

#### 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 4

将"CPU\_OC3.8GHz"发送给其他朋友。



#### 步骤 6

接著,朋友可以进入 BIOS OC Tweaker 菜单中,载人 "CPU\_OC3.8GHz"设置文件作为他的 BIOS 超频设置。



Intel® P43 + ICH10 芯片组





## 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。





点击并开始更新!

