

785GM-S3

AMD 785G + SB710 芯片组

ASRock
www.asrock.com



2 x DDR3
1800 (OC)



产品摘要

- 支持 Phenom II 六核心处理器
- 支持 UCC 功能 - CPU开核
- 支持双通道DDR3 1800(超频)
- 集成AMD Radeon HD 4200显卡，DX10.1级别 iGPU，Shader Model 4.1
- 支持 ATI™ Hybrid CrossFireX™
- 支持华擎 Instant Boot, Instant Flash, 超频调节器, 智能型能源节约器, OC DNA, AIWI, APP Charger, SmartView
- 附赠：CyberLink DVD 套件 - OEM 与试用版; Creative Sound Blaster X-Fi MB - 试用版
- 支持 ErP/EuP

详细规格

规格尺寸	- Micro ATX规格：9.6英寸 x 7.2英寸，24.4厘米 x 18.3厘米
中央处理器	- 支持 Socket AM3 处理器：AMD Phenom™ II X6 / X4 / X3 / X2 (除了 920 / 940) / Athlon II X4 / X3 / X2 / Sempron 处理器 - 支持六核心处理器 - 支持 UCC 功能 - CPU开核 - AMD LIVE!™ Ready - 支持AMD Cool 'n' Quiet降温静音技术 - 前端总线2600 MHz (5.2 GT/s) - 支持自由超频技术 - 支持Hyper-Transport 3.0 (HT 3.0)技术
芯片	- 北桥：AMD 785G - 南桥：AMD SB710
内存	- 双通道DDR3内存技术 - 2 x DDR3 内存插槽 - 支持DDR3 1800(超频)/1600(超频)/1333/1066/800 non-ECC, un-buffered内存 - 系统内存最大容量：8GB
扩充插槽	- 1 x PCI Express 2.0 x 16 插槽 (蓝色: x 16) - 1 x PCI Express 2.0 x 1 插槽 - 2 x PCI 插槽 - 支持 ATI™ Hybrid CrossFireX™
显卡	- 集成AMD Radeon HD 4200 显卡 - DX10.1级别iGPU, Shader Model 4.1 - 最大共享显示内存512MB - 支持 D-Sub, 最大分辨率达 2048 x 1536 @ 60Hz
音效	- 5.1声道高保真音频 (ALC662音频编解码器)
局域网	- Realtek PCIe x1 LAN 8105EL - 速度：10/100以太网 - 支持网络唤醒功能 (Wake-On-LAN)
后背板输入/输出接口	I/O面板 - 1 x PS/2鼠标接口 - 1 x PS/2键盘接口 - 1 x 串行端口：COM1 - 1 x VGA接口 - 4 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	- 4 x SATA II接口 (3.0 Gb/s)，支持RAID (RAID 0, RAID 1, RAID 10 和 JBOD)，NCQ, AHCI和“热插拔”功能 - 1 x ATA133 IDE接口 (支持 2 x IDE设备) - 1 x 软驱接口 - 1 x 打印机端口接针 - CPU/机箱/电源风扇接口 - 24针ATX电源接口 - 4针12V电源接口 - 前面板音频接口 - 2 x USB 2.0接针 (支持 4 x USB 2.0接口)
BIOS特性	- 8Mb 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、VCCM、NB (北桥芯片) 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)，AMD OverDrive™ 工具，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 - 华擎 AIWI - 华擎 APP Charger - SmartView - Hybrid Booster(安心超频技术): - CPU频率无段调节 - 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)
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 - 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 Media Center / XP 64-bit
认证	- FCC, CE, WHQL - 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，随机支持光盘，I/O挡板 - 2 x SATA数据线 (选购)

规格更改时恕不预先通知 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。

785GM-S3

AMD 785G + SB710 芯片组

ASRock
www.asrock.com



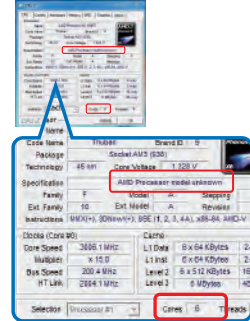
* 此增强方式的成功率取决于各 CPU。

* CPU 开核的技术实现可能因不同型号而异。

未開啟UCC, 核心數: 4

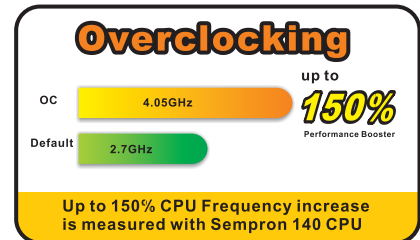
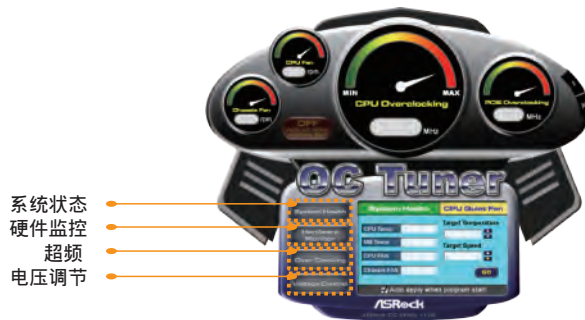


開啟UCC, 核心數: 6



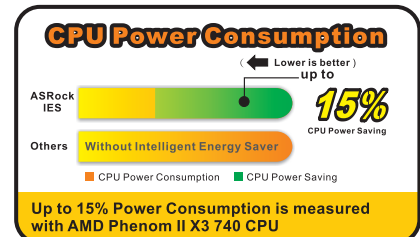
华擎专利超频调节器 (OC Tuner):

针对CPU频率, 芯片组电压等选项功能进行超频。



节能设计 (Energy Saving):

支持I.E.S (华擎智能节能器)。



CPU功耗节省15%

785GM-S3

AMD 785G + SB710 芯片组

ASRock
www.asrock.com



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

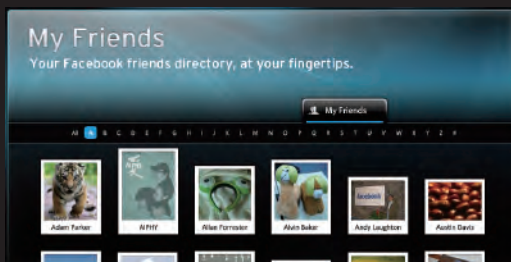
分类并按访问频率排列的网站可视化缩略图，并提供按时间顺序排列的浏览器历史记录。

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



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。

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

785GM-S3

AMD 785G + SB710 芯片组

ASRock
www.asrock.com



华擎 AIWI 软件，引入了一种全新的 PC 游戏操作方法。华擎 AIWI 是世界首个将您的 iPhone/iPod touch 当做游戏手柄来控制 PC 游戏的工具。您所要做的只是将华擎 AIWI 软件安装在您华擎主板上，将您的 PC 和 Apple 设备通过蓝牙或无线网络连接起来，您就可以开始体验令人兴奋的运动控制游戏了。



华擎 AIWI 快速使用指南

第一步

在您的华擎 PC 上下载并安装华擎 AIWI PC 软件



第二步

从 App 商店免费下载 AIWI-Lite 并将其安装到您的 iPhone/iPod Touch 上



第三步

通过无线网络或蓝牙将您的 iPhone / iPod Touch 连接到华擎 PC。



第四步

在 PC 上执行华擎 AIWI 软件，登录并注册为 AIWI 新会员，然后您就可以收到最新的游戏更新信息了。



785GM-S3

AMD 785G + SB710 芯片组

ASRock
www.asrock.com



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。