

960GM-GS3 FX

AMD 760G + SB710 芯片组

ASRock®
www.asrock.com



产品摘要

- 支持 Socket AM3+ 处理器, 八核心处理器
- CPU 供电采用固态电容
- 支持双通道 DDR3 1800 (超频)
- 1 x PCI Express 2.0 x16 插槽
- 集成 AMD Radeon 3000 显卡, DX9.0, Pixel Shader 3.0
- 5.1 声道高保真音频 (Realtek ALC662 音频编解码器), 支持 THX TruStudio™
- 千兆网卡 10/100/1000 Mb/s
- 支持涡轮增压极速 USB : 全球最快速的USB, 涡轮增压极速网络
- 支持华擎 Instant Boot, Instant Flash, OC DNA, APP Charger, SmartView
- 附赠 : CyberLink MediaEspresso 6.5 试用版, 华擎 MAGIX 多媒体套件

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 - CPU 供电采用固态电容
处理器	- 支持 Socket AM3+ 处理器 - 支持 Socket AM3 处理器: AMD Phenom™ II X6 / X4 / X3 / X2 (920 / 940 除外) / Athlon II X4 / X3 / X2 / Sempron 处理器 - 支持八核心处理器 - 通过ACC (高级时钟校准) 功能支持AMD OverDrive™ 系统调节 - 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
芯片组	- 北桥: AMD 760G - 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)/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
显卡	- 集成AMD Radeon 3000显卡 - DX10级别GPU, Pixel Shader 4.0 - 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) - 支持 THX TruStudio™
网络	- PCIE 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 PXE
背板I/O	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 (灯/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 SATA2 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 个 IDE设备) - 1 x 软驱接口 - 1 x 打印机端口接口 - 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接口 (支持 4 个 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, CyberLink MediaEspresso 6.5 试用版, 华擎软件套装 (CyberLink DVD 套件 - OEM 与试用版; 华擎 MAGIX 多媒体套件 - OEM)
独家功能	- 华擎超频调节器 - 华擎智能型能源节约器 - 华擎 Instant Boot - 华擎 Instant Flash - 华擎 OC DNA - 华擎 APP Charger - 华擎 SmartView - 华擎涡轮增压极速 USB - 华擎涡轮增压极速网络 - 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
硬件监控	- 支持 Microsoft® Windows® 7 / 7 64-bit / Vista™ / Vista™ 64-bit / XP / 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)

涡轮增压极速网络

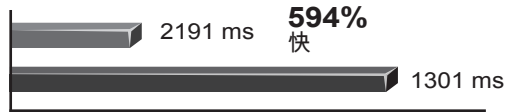


1 网络应用程序优先级



您可以设置理想的应用程序优先级，并可以添加新程序。

2 游戏更少延迟



Time latency in World of Warcraft: Cataclysm
■ With XFast LAN ■ Without XFast LAN

毋庸置疑，快速响应对于游戏非常重要。将在线游戏设置为较高的优先级，可降低游戏中的延迟。

3 流量定形



您可以在观看 Youtube 高清视频的同时进行文件下载。

4 实时分析您的数据



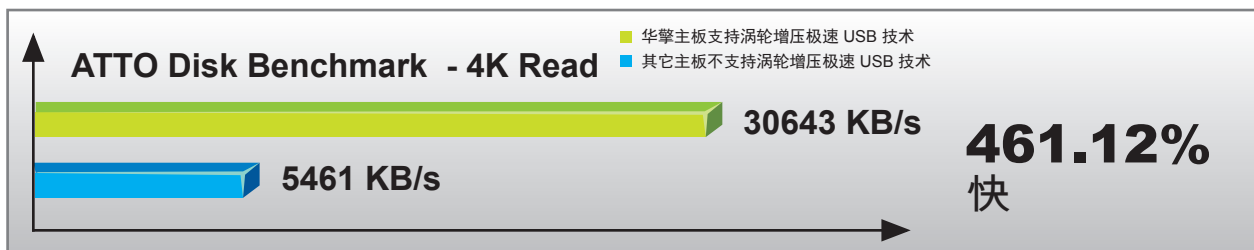
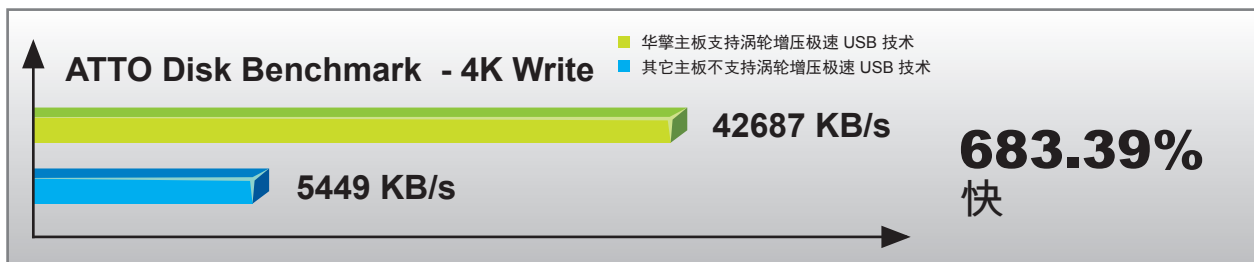
通过状态窗口，您可以清楚地看到目前正在传输的是哪个数据流。

涡轮增压极速USB

全球最快的USB 传输速度。



USB 2.0 性能比较



960GM-GS3 FX

AMD 760G + SB710 芯片组

ASRock
www.asrock.com

支持 AM3+ 8 核心处理器

本主板的目的是建立最强大的系统并为当今用户提供最严苛的技术。用华擎支持 8 核心 CPU 的主板尽情享受新一代运算吧。



讯连全方位高效能转码

Cyberlink MediaEspresso 6.5 试用版

专业级极速转档软件



MAGIX 多媒体套件

增强媒体体验的终极方案。从音乐管理、音乐创作、视频编辑到图片管理，只需简单操作，您的多媒体能做的，远比你想象的更多。



THX TruStudio

来提供与现场演出、电影与录制音频一样出色的音效体验。



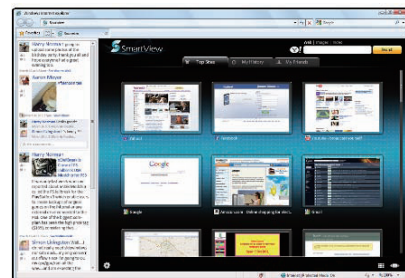
App Charger

苹果充电器的最佳伴侣



SmartView

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、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。



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！



Instant Boot

开机仅需3~4秒到Windows!



Instant Flash

无需进入操作系统，如 MS-DOS 或 Windows，即可更新系统 BIOS。



OC Tuner

针对CPU的频率，芯片组电压差等选项对话功能进行超频。

