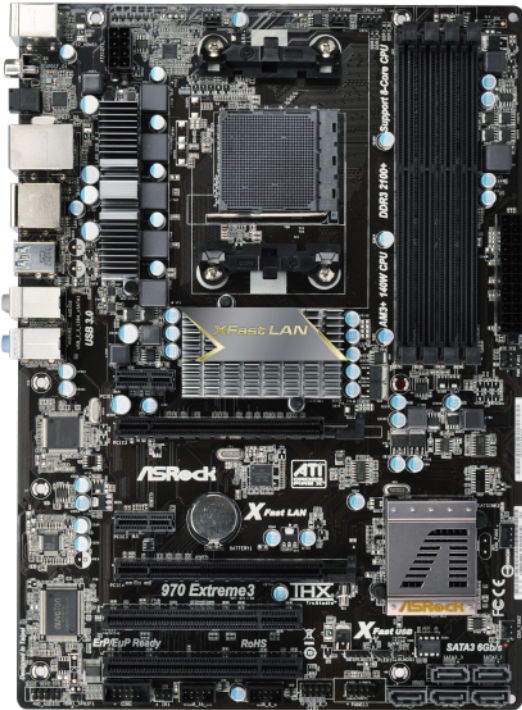


970 极限玩家3

AMD 970 + SB950 芯片组

ASRock
www.asrock.com



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
- 支持 Socket AM3+ 处理器, 八核心处理器
- 支持双通道DDR3 2100(超频)
- 支持 AMD 4路CrossFireX™交叉火力技术和 CrossFireX™ 交叉火力技术
- 2 x USB 3.0, 5 x SATA3, 1 x eSATA3
- 支持涡轮增压极速 USB: 全球最快速的USB, 涡轮增压极速网络
- 支持华擎全时播放技术, 图形化 UEFI界面, AXTU 全功能调节软件, APP Charger, SmartView, Turbo UCC
- 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 TruStudio™
- 附赠: CyberLink MediaEspresso 6.5 试用版, 华擎 MAGIX 多媒体套件

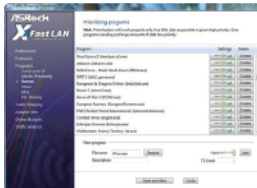
详细规格

规格尺寸	- ATX 规格: 12.0英寸 x 8.6英寸, 30.5厘米 x 21.8 厘米 - 全固态电容设计 (100%日本原装高品质高传导固态电容)
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 - 支持 UCC 功能 (CPU开核) - 4闸门增压CPU 供电设计 - 支持高达140W的CPU - 支持AMD Cool 'n' Quiet降温静音技术 - 前端总线 2400 MHz (4.8 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 970 - 南桥: AMD SB950
内存	- 双通道DDR3内存技术 - 4 x DDR3 内存插槽 - 支持DDR3 2100(超频)/1866(超频)/1800(超频)/1600(超频)/1333/1066/800 non-ECC, un-buffered内存 - 系统内存最大容量: 64GB
扩充插槽	- 2 x PCI Express 2.0 x16 插槽 (PCIe2 @ x16 模式; PCIe4 @ x4 模式) - 2 x PCI Express 2.0 x1 插槽 - 2 x PCI 插槽 - 支持 AMD™ 4路术CrossFireX™交叉火力技术和 CrossFireX™ 交叉火力技术
音效	- 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) - 支持优质蓝光音效 - 支持 THX TruStudio™
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) - 支持网络线侦测功能 - 支持 Energy Efficient Ethernet 802.3az - 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 同轴SPDIF数字音频输出端口 - 1 x 光纤SPDIF数字音频输出端口 - 4 x USB 2.0 接口 - 1 x eSATA3 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: 侧置喇叭/后置喇叭/前置/低音/线性输入/前置喇叭/麦克风
SATA3	- 5 x SATA3 6.0 Gb/s 端口, 支持 RAID (RAID 0, RAID 1, RAID 5 和 RAID 10), NCQ, AHCI 和“热插拔”功能
USB 3.0	- 2 x Etron E168A 的后置 USB 3.0 连接器, 支持 USB 1.0/2.0/3.0 最高速度达 5Gb/s
板载接口	- 5 x SATA3 6.0 Gb/s 接口 - 1 x 红外线接口 - 1 x CIR 接口 - 1 x COM端口接口 - 1 x HDMI_SPDIF接口 - 1 x 电源 LED 接口 - 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)
BIOS特性	- 32Mb 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
支持光盘	- 驱动程序, 应用软件, 杀毒软件 (试用版), CyberLink MediaEspresso 6.5试用版, AMD OverDrive™ 应用软件, 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	- ASRock Extreme Tuning Utility (AXTU) - 华擎 Instant Boot - 华擎 Instant Flash - 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 - 华擎全时播放技术 - 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) - Turbo UCC
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/机箱风扇多速控制 - 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, 支持光盘, I/O挡板 - 2 x SATA数据线 (选购)

涡轮增压极速网络

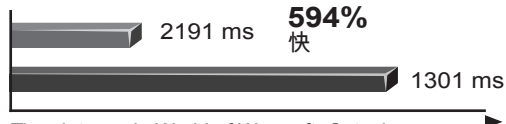


1 网络应用程序优先级



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，快速响应用于游戏非常重要。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



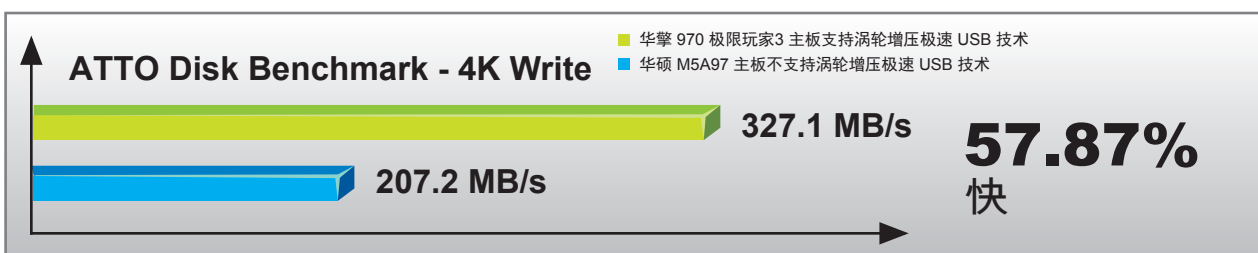
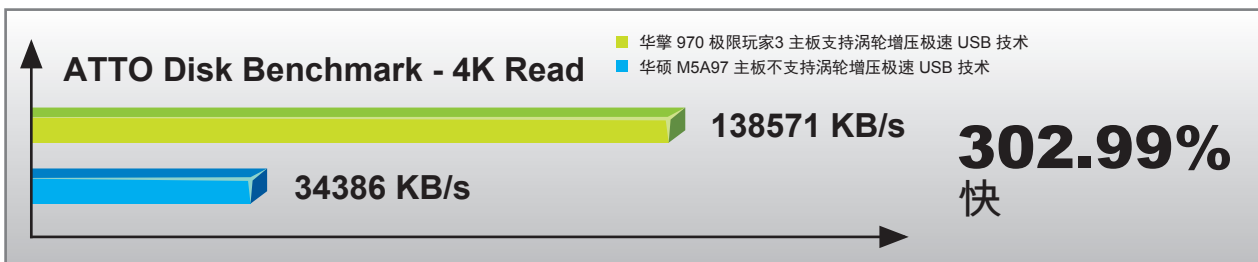
通过状态窗口，您可以清楚地看到目前正在传输的是哪个数据流。

涡轮增压极速USB

全球最快速的USB 传输速度。



USB 3.0 性能比较



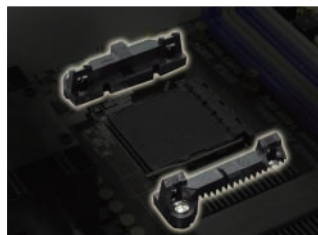
支持 AM3+ 8 核心处理器

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。



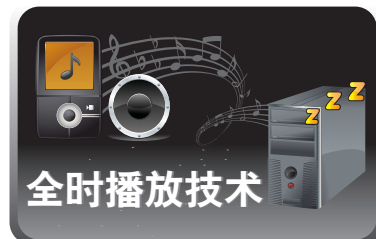
组合式 CPU 散热器固定架

采用组合散热器支架 (Combo Cooler Retention Module), 可以提供更有效率的散热模式并让用户可以选择使用 AM3 / AM2+ CPU 风扇。



华擎全时播放技术

在 PC 关机的状态 (或 ACPI S5 休眠模式) 下, 将便携式音频设备, 如 MP3 播放器上的音乐通过 PC 来播放!



AMD CrossFireX

支持 AMD™ 4路 CrossFireX™ 交叉火力技术, 以及 CrossFireX™ 交叉火力技术。



图形化 UEFI BIOS 界面

- * 图形视觉体验
- * 可使用鼠标
- * 支持 3TB 硬盘启动



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



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。



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, 远比您想象的更多。



AXTU 全功能调节软件

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



一键超核能

超频, 开核, 节能

