



























ASRock OMG



英特尔<sup>®</sup>智能 连接技术

英特尔<sup>®</sup>快速 启动技术

# 产品摘要

- 100% 全固态电容设计
- 支持双通道 DDR3 1600 内存技术
- 1 x PCle 3.0 x16 插槽, 支持 AMD Quad CrossFireX<sup>™</sup>, CrossFireX<sup>™</sup>
- 千兆网卡
- 支持英特尔®高清图形内置的视觉效果
- 多个显示输出选项: D-Sub, DVI-D 和 HDMI
- 支持复合冷却器散热技术(C.C.O.)
- 5.1声道高保真音频(Realtek ALC662 音频编码解码器), 支持 THX TruStudio™
- 支持华擎涡轮增压极速內存、涡轮增压极速网络、涡轮增压极速USB、 华擎 OMG (网络守门员),Internet Flash云升级,UEFI 系统浏览器
- 支持英特尔快速启动技术,英特尔智能连接技术,英特尔<sup>®</sup> 中小企业通锐
- 附赠:CyberLink MediaEspresso 6.5 试用版, 华擎 MAGIX 多媒体套件

	www.astock.com
详细规格	
规格尺寸	- Micro AIX 規格: 9.6 英时 x 8.4 英时, 24.4 厘米 x 21.3 厘米 - 全固态电容设计
处理器	- 支持第三代和第二代Intel <sup>®</sup> Core <sup>TM</sup> 17 / 15 / 13 (LGA1155封装) - 3 國门姆压CPU規电设计 - 支持 Intel <sup>®</sup> LTUDB Boost 2.0 技术 - 支持 Intel <sup>®</sup> K. Series 不销售局处理器 - 支持 Hype-Treed(可)。超级程数未 - Intel <sup>®</sup> Ny Bridge CPU 支持 Intel 快速启动技术和 Intel <sup>®</sup> Ny Bridge CPU 支持 Ny Bridge CPU 支持 Ny Bridge CPU
芯片组	- Intel <sup>®</sup> B75 - 支持 Intel <sup>®</sup> 中小企业通锐
内存	- 双通道 DDR3 内存技术 - 2x DDR3 内存插槽 - 支持 DDR3 1400/1333/1066 non-ECC; un-buffered 内存 [Intel® ky Bridge CPU 支持DDR3 1600, intel® Sandy Bridge CPU 支持DDR3 1333) - 表版内存最大有量: 1608 - 支持 Intel® Extreme Memory Profile (XMP) 1.3 / 1.2 技术
扩充插槽	- 1.x PCI Express 3.0 x ls 插槽 (PCIE): x ls 振式) "使用 Intel <sup>®</sup> Viding CPU Js 可支撑 PCIE 3.0。若使用 Intel <sup>®</sup> Sandy Bridge CPU,仅支持PCIE 2.0。 - 1.x PCI Express 2.0 x l s 插槽 (PCIE2: x4 模式) - z x PCI 基槽 - 支持 AMD Quad CrossFreXI <sup>M</sup> 技術和 CrossFreXI <sup>M</sup> 技術
显卡	* (以内區CPU 的处理圖可支持 Intel <sup>®</sup> ND Ciraphics Built-in Visuals js VGA 輸出.  支持 Intel <sup>®</sup> ND Ciraphics 内置硬挺技术 (Built-in Visuals) intel <sup>®</sup> Quick Sync Video 2.0. Intel <sup>®</sup> InTru <sup>TM</sup> 3D, Intel <sup>®</sup> Claor Video HD 技术, Intel <sup>®</sup> Indiader <sup>M</sup> , Intel <sup>®</sup> No Ciraphics 2500/4000  - Intel <sup>®</sup> Ny Birdiga CPU 支持Pixel Shader 5.0. DirectX 11 技术。Intel <sup>®</sup> Sandy Birdiga CPU 支持Pixel Shader 4.1、DirectX 10.1 技术。 - 最大共享显示内存 1760MB  - 多个VGA能出选择,D-Sub、DVI-D 和 HDMI - 支持 HDMI 1-da 技术,最大分解率达(2002 020 © 40Hz - 支持 DVI、最大分解率达(2004 X1 526 © 75Hz - 支持 DVI、周文特 AULU ID Sync. Deep Color (12bpc), xvYCC 与HBR(高位速音频) - 開始(高位速音频) - 通过 DVI 与 HDMI 属口支持 1080p 蓝光光盘(BD) / HD-DVD光盘高清纸播放
音效	- 5.1 声遊音頻 (Realtek ALC662 音頻編码解码器) - 支持 THX TruStudio <sup>TM</sup>
网络	- PCIE x 1 千兆阿丰10/100/1000 Mb/s - Reolitek R18111E - 支持阿兹晚配功能(Wake-On-LAN) - 支持阿兹克洲 - 支持 Farergy Efficient Ethernet 802.3az - 支持 FXE
背板 I/O	/O高板
SATA3	- 1 x Intel <sup>®</sup> 875 SATA3(6.0 Gb/s)连接头,支持 NCQ, AHCI 和 "热插按"功能 - 2 x ASMedia ASM1061 SATA3(6.0 Gb/s)连接头,支持 NCQ, AHCI 和 "热插拨"功能
USB 3.0	- 4 x USB 3.0 连接头,支持 USB 1.0/2.0/3.0 到 5Gb/s
板载接口	- 5 x SATA2 接口 (3.0 Gb/s) - 支持 NCQ. AHCI 和 "热插拨" 功能 - 3 x SATA3 接口 (6.0 Gb/s) - 1 x EX 对选联性 - 1 x CR 接针 - 1 x CR 接针 - 1 x CR 从
BIOS 特性	- 支持照形界面的 64Mb AMI UEFI Legal BIOS - 支持 PI動間用門 - 符合ACPI I.1、支持喚醒与自动开机(Wake Up Events) - 支持がMBOS 2.3.1 - CPU Core, IGPU, 内存, 1.8V PLL, VTT, VCCSA Voltage 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),CyberLink MedioEspresso 6.5试用版 华擎 MAGIX 多媒体套件 - OEM
独家功能	- ASRock Extreme Tuning Ullity (AXTU) - 华军 Instant Boot - 华军 Instant Flosh - 华军 PAP Charger - 华军 SmartView - 华军 RAP Charger - 华军 SmartView - 华军 RAP Charger - 华军 RAP Charger - 华军 RAP Charge (ART ART ART ART ART ART ART ART ART ART
硬件监控	- CPU 溫度检測 - 机窝直接检测 - 机窝直接检测 - CPU/机锅/电源风扇转速计 - CPU/机锅粉/电源风扇转速计 - CPU/机锅粉/高多速控制 - CPU/机锅粉/高多速控制 - 在压泵附盖贮+12V、+5V、+3.3V、核心电压
操作系统	- 支持 Microsoft® Windows® 7 / 7 64-bit / Vista <sup>TM</sup> / Vista <sup>TM</sup> 64-bit / XP / XP 64-bit

FCC, CE, WHQL 支持 ErP/EuP(需要搭配支持 ErP/EuP 的电源供应器)

- 快速安装指南,支持光盘, I/O挡板 - 2 x SATA 数据线 (选购)

认证

附件





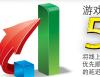


运行Photoshop速度快5倍

涡轮增压极速内存技术将从系统内存中建立一个虚拟碟来提升系统性能。在Photoshop中,速度可比原来快5倍。

性能提升的比例可能因配置不同而有差异。





游戏更少延迟 **6快** 

Time latency in World of Warcraft: Cataclysm ★数值愈少象佳

支持涡轮增压极速网络技术





■ 华肇主板支持涡轮增压极速USB技术

# 英特尔<sup>®</sup>中小企业通锐





Intel® SBA 搭配新一代 Intel® Core® 处理器,是一个独特的创新方案,可为您提供:

- 简单易用的界面
- 与安全性和生产力密切相关的应用程序
- 自由轻松自定义





### 英特尔智能连接技术

英特尔<sup>®</sup>智能连接技术可以在电脑睡眠模式下,定期唤醒电脑,定时收取电子邮件,收取推特及facebook的留言等。

### 英特尔快速启动技术

电脑一种全新的关机模式下, 迅速启动

# 华擎 OMG (网络守门员)

快速、简单、免费-华擎 OMG (网络守门员) 技术可让您透过 BIOS 调节在指定时间段,对互联网设置禁用或访问限制。管理员可以设置授权允许其他用户访问互联网的起始时间和维生时间,



ASRock OMG

#### Internet Flash (云升级)

Internet Flosh 云升级功能会从华擎的服务器 搜索可用的 UEFI 固件。系统可以自动从华擎 的服务器上侦测到最新的 UEFI 文件,并在 UEFI 工具程序里更新,不需要进入 Windows® 操作系统即可进行更新。



Internet Flash





#### 次世代 PCIE 3.0 支持

- 更高的传输速度 8.0GT/S
   每信道更高的带宽 1GB/s
   更高效率 98.5% 的编码效率
   100% 向下兼容 PCI-E 2.0/1.0 标准 注: 支持第三代英特尔酷睿处理器

# **Intel HD Graphics** 内置视觉技术 (Built-in Visuals)

英特尔<sup>®</sup> HD Graphics 内置视觉技术 (Built-in Visuals) ,当无需运用独立显卡时简化你的操作,从而使你感受到惊人的视觉效果以及身临其境的游戏感受。









Intel® HD Graphics 2500/4000

#### **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。

UFFI可扩展图形界面BIOS, 可以让你轻松 检查您当前所设置的系统配置。

UFFI可扩展图形界面





## 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,远比您想象的更多。



