

H61M-VS R2.0

Intel® H61 芯片组

华擎科技
www.asrock.com



产品摘要

- CPU 供电采用固态电容
- 支持 Intel® K 系列处理器
- 支持双通道DDR3 1333
- 支持 Intel® HD Graphics 内置视觉技术 (Built-in Visuals)
- 支持涡轮增压极速 USB : 全球最快速的 USB
- 支持涡轮增压极速网络
- 支持图形化 UEFI BIOS 界面, AXTU, Instant Boot, Instant Flash, APP Charger, SmartView
- 组合散热器选项 (C.C.O.)
- 5.1 声道高保真音频 (VIA® VT1705 音频编解码器)
- 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: 8.9 英寸 x 6.8 英寸, 22.6 厘米 x 17.3 厘米 - CPU 供电采用固态电容
中央处理器	- 支持 LGA1155 封装的第二代 Intel® Core™ i7 / i5 / i3 处理器 - 支持 Intel® Turbo Boost 2.0 技术 - 支持 Intel® K 系列处理器 - 支持 Hyper-Threading超线程技术
芯片	- Intel® H61
内存	- 双通道DDR3内存技术 - 2 x DDR3 内存插槽 - 支持DDR3 1333/1066 non-ECC, un-buffered 内存 - 系统内存最大容量: 16GB
扩充插槽	- 1 x PCI Express 2.0 x16 插槽 (蓝色: x 16) - 1 x PCI Express 2.0 x1 插槽
显卡	- 支持 Intel® HD Graphics 内置视觉技术 (Built-in Visuals) : Intel® Quick Sync Video, Intel® Clear Video HD 技术, Intel® HD Graphics 2000/3000, Intel® 高级矢量扩展 (AVX) - Pixel Shader 4.1, Intel® Ivy Bridge CPU 支持 DirectX 11, Intel® Sandy Bridge CPU 支持 DirectX 10.1 - 最大共享显示内存1759MB - 支持 D-Sub , 最大分辨率达 2048 x 1536 @ 75Hz
音效	- 5.1 声道高保真音频 (VIA® VT1705 音频编解码器)
网络	- Realtek PCIe x1 LAN RTL8105E - 速度: 10/100 以太网 - 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 VGA 接口 - 6 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 SATA2 接口 (3.0 Gb/s) , 支持 NCQ, AHCI 和“热插拔”功能 - 1 x 打印机端口接口 - 1 x COM 端口接口 - 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 - 2组USB 2.0针状接头 (支持4个USB 2.0接口)
BIOS特性	- 支持图形界面的 32Mb AMI UEFI 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 - IGPU、内存、PCH、CPU PLL、VTT、VCCSA 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 MediaEspresso 6.5 试用版, 华擎软件套装 (CyberLink DVD 套件 - OEM 与试用版; Creative Sound Blaster X-Fi MB - 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 - Hybrid Booster(安心超频技术): - 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) - 组合散热器选项 (C.C.O.) - 晚安指示灯
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/机箱静音风扇 (可根据处理器或主板温度自动调节机箱风扇转速) - CPU/机箱风扇多速控制 - 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 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)

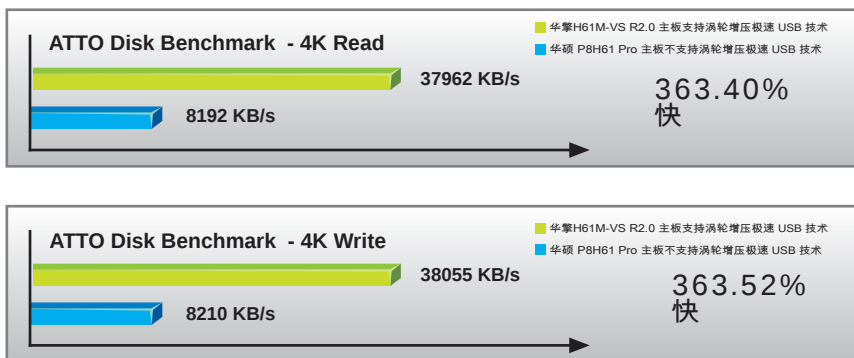
涡轮增压极速网络



涡轮增压极速USB



USB 2.0 性能比较

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。



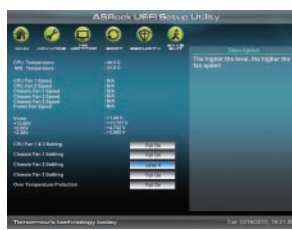
MAGIX 多媒体套件

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。



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



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



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。



App Charger

苹果充电器的最佳伴侣。



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



Intel® Quick Sync Video

Intel® Clear Video HD 技术

Intel® HD Graphics 2000/3000

Intel® 高级矢量扩展 (AVX)