

主機板規格

| | |
|-------|---|
| 架構 | <ul style="list-style-type: none"> - Micro ATX 規格 - 全固態電容設計 (H61M-VG3) - CPU 供電電路固態電容 (H61M-VS3) |
| 處理器 | <ul style="list-style-type: none"> - 支援第三代和二代 Intel® Core™ i7 / i5 / i3 處理器 (LGA1155 腳位) - 支援 Intel® Turbo Boost 2.0 技術 - 支援 K 系列解除鎖定 CPU |
| 晶片組 | <ul style="list-style-type: none"> - Intel® H61 - 支援 Intel® 快速啟動技術和智能連接技術 |
| 系統記憶體 | <ul style="list-style-type: none"> - 支援雙通道 DDR3 記憶體技術 - 2 個 DDR3 DIMM 插槽 - 支援 DDR3 1600/1333/1066 non-ECC、un-buffered 記憶體 (Intel® Ivy Bridge CPU 支援 DDR3 1600, Intel® Sandy Bridge CPU 支援 DDR3 1333) - 最高支援 16GB 系統容量 - 透過 Intel® Ivy Bridge CPU 支援 Intel® Extreme Memory Profile(XMP)1.3/1.2 |
| 擴充插槽 | <ul style="list-style-type: none"> - 1 x PCI Express 3.0 x16 插槽 (藍色 @ x16 模式) * PCIE 3.0 僅適用 Intel® Ivy Bridge CPU。Intel® Sandy Bridge CPU 僅支援 PCIE 2.0。 - 1 x PCI Express 2.0 x1 插槽 |
| 內建顯示 | <p>* 只有整合 GPU 的處理器才支援 Intel® HD Graphics 內建視覺技術 (Built-in Visuals) 與 VGA 輸出。</p> <ul style="list-style-type: none"> - 透過 Intel® Ivy Bridge CPU 支援 Intel® HD Graphics 內建視覺技術 (Built-in Visuals): Intel® Quick Sync Video 2.0、Intel® InTru™ 3D、Intel® Clear Video HD Technology、Intel® Insider™、Intel® HD Graphics 2500/4000 - 透過 Intel® Sandy Bridge CPU 支援 Intel® HD Graphics 內建視覺技術 (Built-in Visuals): Intel® Quick Sync Video、Intel® InTru™ 3D、Intel® Clear Video HD Technology、Intel® HD Graphics 2000/3000、Intel® Advanced Vector Extensions (AVX) - Intel® Ivy Bridge CPU 支援 Pixel Shader 5.0、DirectX 11 技術。Intel® Sandy Bridge CPU 支援 Pixel Shader 4.1、DirectX 10.1 技術。 - 透過 Intel® Ivy Bridge CPU 支援最大共享記憶體 1760MB。 - 透過 Intel® Sandy Bridge CPU 支援最大共享記憶體 1759MB。 |

| | |
|--------------------------------|---|
| | - 支援 D-Sub, 最高解析度達 2048x1536 @ 75Hz |
| 音效 | - 5.1 聲道高清晰音效 (Realtek ALC662 音效編解碼器) |
| 網路功能 | - H61M-VGS3 Realtek PCIE x1 Gigabit LAN RTL8111E, 速度 :10/100/1000 Mb/s - H61M-VS3 Realtek PCIE x1 LAN RTL8105E, 速度 :10/100 Mb/s - 支援 PXE |
| Rear Panel I/O (後背板輸入/輸出接口) | I/O 界面 - 1 個 PS/2 滑鼠接口 - 1 個 PS/2 鍵盤接口 - 1 個 VGA 接口 - 4 個可直接使用的 USB 2.0 接口 - 1 個 RJ-45 區域網接口與 LED 指示燈 (ACT/LINK LED 和 SPEED LED) - 高清晰音效插孔 : 音效輸入 / 前置喇叭 / 麥克風 |
| 接頭 | - 4 x SATA2 3.0Gb/s 接頭, 支援 NCQ, AHCI 和熱插拔功能 - 1 x 電源指示燈接頭 - 1 x 機殼開啟警告功能接頭 - 1 x CPU 風扇接頭 (4 針) - 1 x 機箱風扇接頭 (3 針) - 24 針 ATX 電源接頭 - 4 針 12V 電源接頭 - 前置音效接頭 - 2 x USB 2.0 接頭 (可支援 4 個額外的 USB 2.0 接口) |
| BIOS | - 32Mb AMI UEFI Legal BIOS (支援 GUI) - 支援即插即用 (Plug and Play, PnP) - ACPI 1.1 電源管理 - 支援喚醒功能 - 支援 jumperfree 免跳線模式 |
| 支援光碟 | - 驅動程式、工具軟體、防毒軟體 (試用版本)、CyberLink MediaEspresso 6.5 試用版、華擎 MAGIX 多媒體套餐 - OEM、Google Chrome Browser 和 Toolbar |
| 硬體監控 | - CPU 溫度偵測 - 主機板溫度偵測 - CPU 風扇轉速計 - 機箱風扇轉速計 - CPU 靜音風扇 (可透過 CPU 溫度自動調節機箱的風扇速度) - CPU 風扇多速控制 - 機殼開啟偵測 - 電壓範圍 : +12V, +5V, +3.3V, 核心電壓 |

| | |
|------|--|
| 操作系統 | - Microsoft® Windows® 8/8 64 位元 /7/7 64 位元 /Vista™ / Vista™ 64 位元 /XP/XP 64 位元 |
| 認證 | - FCC, CE, WHQL |

* 請參閱華擎網站了解詳細的產品訊息：<http://www.asrock.com>