



新聞稿
可直接發布

Silent Spirit – Intel LGA-1366 散熱器扣具套裝

香港, 2009年01月06日

系統散熱方案公司 GELID Solutions 推出 *Silent Spirit* 散熱器專用的 Intel's LGA-1366 獨立扣具套裝。GELID 推出 LGA-1366 扣具套裝, 延伸了旗下 CPU 散熱器對最新 Intel LGA-1366 的兼容性, 由於 *Silent Spirit* 散熱器的重量只有 370 克, 因此即使安裝後, 在運送期間對主機板及 CPU 都十分平穩及安全。

Silent Spirit 散熱器在散熱功效穩定優良之餘, 更成功平衡靜音及散熱效能。*Silent Spirit 4* 導熱管式散熱器是採用 4 支高效能燒結式導熱管, 將 CPU 熱力迅速傳至鋁合金鰭片組部份。獨特的鰭片設計是經過計算及嚴格測試, 令散熱風扇吹出的風可平均地吹透整個散熱器上的鰭片, 從而發揮出散熱器的最大效能。無框式風扇設計經準確計算及測試後, 風切噪音比傳統標準風扇低, 同時又不會產生因風壓降低而影響冷風在散熱鰭片組之間的穿透性。*Silent Spirit* 散熱器的卓越功能在於散熱效能平穩, 能同時兼顧 CPU 周邊零件的散熱及防止亂流。*Silent Spirit* 的設計有別於傳統吹底式或側吹塔式散熱器, 經過精密的計算及測試, 驗證其獨特的角度, 在最小的角度及高度下, 均能有效保持散熱器有平均的效能, 並可在兼顧 CPU 周邊零件 (包括北橋及供電模組等) 散熱的情況下, 保持氣流吹向機箱尾部的抽氣風扇。

Silent Spirit 散熱器之所以具備出眾的效能, 除了設計師獨特的設計之外還有它採用的優質素材。*Silent Spirit* 的散熱風扇採用跟 GELID Silent PWM 風扇系列同款的日系 PWM 集成電路。在預設的曲線式 PWM 溫控下, 即使電腦運作低 CPU 用量的文書、上網、音樂播放軟件, 致 CPU 溫度較低時, 仍可保持十分寧靜的運作轉速。同時, 當 CPU 溫度開始明顯提升時, 如運作大型軟件或遊戲時, 風扇會因應預設的控制參數及時加速, 避免出現傳統直線控制的 PWM 風扇因反應相對過慢及溫度控制範圍太闊而令 CPU 及散熱器持續高溫的問題。另外, 為求令產品達至最佳質素, *Silent Spirit* 的散熱風扇採用防震矽膠釘連接散熱模組, 有效吸收風扇在運作時產生的震動。

經過多方面優化 *Silent Spirit* 散熱器的設計, 包括導熱管技術的應用、優質物料的配合及生產工藝的選擇, 令散熱器能發揮比同級散熱器更好的效能, 操作時也更為寧靜。另外, *Silent Spirit* 散熱器應用範圍廣泛, 支援 INTEL Socket 775 及 AMD Socket 754/ 939/ 940/ AM2/ AM2+。

備註: 所有風扇均符合 RoHS 及 WEEE 環保要求, 並提供 5 年保養。

GELID Solutions 的創辦人兼銷售總監 Gebhard Scherrer 表示:“我們的 1366 扣具套裝確認了 *Silent Spirit* 散熱器對最新 Intel's Core i7 處理器的兼容性”

“GELID 1366 扣具套裝”現已正式發售: MSRP 為 USD 4.99 or Euro 3.99.

Press Contact: Mr. V.C. Tran; vc.tran@gelidsolutions.com; +852 8125 7538

關於 GELID Solutions Ltd

GELID Solutions Ltd 是以香港為基地, 由瑞士管理層領導的系統散熱方案公司, 公司業務主要是針對高階的電腦玩家及靜音用家的需求, 設計及生產創新的靜音高效能 CPU/VGA 散熱器、電腦機箱、散熱風扇、導熱膏及其他電腦硬件。