

075 科技新知

Apple iCloud雲端大躍進

Apple凡事要錢，且都要很貴，包含App Store比Android Market要錢，iAd的費用也是公認的天價，嚇退諸多廣告主，如香奈爾、愛迪達等，不過，Apple今年還是端出了免費、大方的東西，那就是iCloud服務。過往的Apple網路服務也是比貴的，早在2000年Apple就發展網路服務，且在2002年後就要收費，但卻一般，相同功效的服務，如網路信箱、網路硬碟、網路書籤等，Internet上一堆業者提供免費的，即便Apple凡事標榜簡單直覺，也吸引不到太多用戶。Apple的網路服務經營10年，也收了近9年的錢（1年要99美元），今年6月改換成iCloud後，統統免費，到底iCloud有何特別？



083 科技新知

Webbox鍵盤電腦再現身

無論Apple多麼強調鍵盤過時、難以學習，但了解的人都知道，一旦學會使用鍵盤，還真的很難離開它，無論其他人如何大倡特倡手寫辨識、語音辨識，就是沒辦法如鍵盤般，快速、有效、且正確地輸入文字。所以，即便現在有一堆媒體平板電腦登場，不用等協力業者推出，官方配件都一定會提供外接鍵盤，讓消費者仍有回頭用鍵盤的機會。而鍵盤電腦則是將鍵盤與電腦主機二合一，鍵盤本身就是一台電腦。



► 賣場情報

- | | |
|-------------|-------------|
| 48 市場新新聞 | 64 景佳店頭現場 |
| 54 京典國際店頭現場 | 66 崑崙店頭現場 |
| 56 紐頓店頭現場 | 68 全創科技店頭現場 |
| 58 慶聲店頭現場 | 70 嘉興國際店頭現場 |
| 60 知訊店頭現場 | 72 截稿新玩具 |
| 62 極品專賣店頭現場 | |

CONTENTS

08

2011 no.174

097 特別報導

DDR3-1333 4GB x4 記憶體模組

記憶體顆粒報價又下跌了！連帶著主流DDR3-1333 2GB、4GB記憶體模組的報價繼續狂跌，2011年8月1日最新的台北光華商圈報價，殺最大的就是力廣科技的（UMAX）的UMAX品牌DDR3-1333 4GB記憶體模組（E41311094J8300B9／UMAX顆粒），報價竟然來到台幣570元。而創見JetRam以及金士頓ValueRam的DDR3-1333 4GB記憶體，單條價格也僅590元，很顯然是因為市場需求不振，導致價格持續下跌。



108 特別報導

Intel Core i5-2500K的 超頻挑戰

目前在Intel第二代Core i處理器中只有兩顆沒有鎖倍頻的處理器，分別是Intel Core i5-2500K與Core i7-2600K，因此這兩顆也成為超頻玩家的最愛，超頻必備神U。不過玩超頻的玩家都很清楚，要超當然是找時脈最低的來超比較可以超的多，而Intel Core i5-2500K時脈較2600K低，加上價格也比較便宜，所以是Sandy Bridge處理器中CP值最划算的超頻聖品。



►科技新知

- 75 Apple iCloud雲端大躍進 高傳詔
- 80 試圖跟facebook搶生意的Google+ 高傳詔
- 83 Webbox鍵盤電腦再現身 高傳詔
- 86 你所不知道的USB3.0 高傳詔

►特別報導

- 97 DDR3-1333 4GB x4記憶體模組 王升翰
- 105 Kingston DataTraveler Ultimate 3.0 G2 隨身碟 王升翰

- 108 Intel Core i5-2500K的超頻挑戰 黃志榮
- 114 振華 500W白金靜蝶電源供應器 費宏達
- 116 ASUS P8Z68 DELUXE主機板 費宏達
- 118 AMD FirePro V7900顯示卡 陳昇平
- 124 50M/5M光世代 飆速報到 林志凌
- 129 振華SF-2000機殼 黃律澤
- 132 PCIe 3.0主機板全面問世 黃志榮
- 134 麗臺WinFast HPVC1111 林志凌

►軟體玩家

- 138 Google Chrome外掛再進化 曹青雲

114 特別報導

振華 500W白金靜蝶
電源供應器

電源供應器即使是採用了超靜音的風扇，免不了還是會聽到風切聲，而且經過日積月累的使用之後，灰塵的堆積以及軸承的損壞，噪音也只會增無減，甚至還有可能因為散熱效率變差而使得電源供應器溫度過高而損毀。所以為了避免這樣的情況，振華近來則推出了一款無風扇設計的500W電源供應器，而且更具備了80PLUS白金牌認證，規格可說是相當驚人。



132 特別報導

PCIe 3.0主機板全面問世

繼USB 3.0 (5Gb/s) 與SATA 3.0(6Gb/s)兩種規格出現在桌機與筆電上之後，如今電腦主機板上也出現了PCIe 3.0。PCIe 3.0與PCIe 2.0最大的差異就是在於傳輸速度的規格提升。原本在PCIe 2.0上，傳輸速率每路 (Lane) 最高僅達4Gb/s，而在新的PCIe 3.0規格上，則是每路最高可達到8Gb/s的傳輸速率。雖然規格有所改變，但PCIe 3.0仍然可以向下相容於PCIe 2.0與PCIe 1.0及PCIe 1.1，讓使用者得以沿用舊有的介面卡。



► 專題

143 超級電腦豪宅microATX機殼篇 林志凌

159 玩家精品 業務部

► 新玩具

170 SAMSUNG SyncMaster SA950 3D顯示器 費宏達

171 上淇MI-850小新機 黃志榮

172 捷藝CoolStand S1筆電舒壓平台 黃律澤

173 ADATA S511 SATA III SSD 費宏達

174 PCI MZK-W300NH3無線路由器 黃志榮

175 KRATOR水滴型時尚揚聲器 黃律澤

176 OCZ EZ 1000W電源供應器 費宏達

177 RAIDON GT5630-SB3硬碟抽取盒 黃律澤

► 行動達人

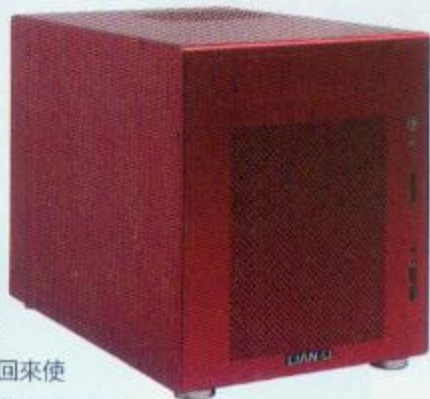
178 AMD 2011年全新筆電佈局 張景閔

► 數位生活

199 雙核智慧手機新登場 洪健翔

221 電腦Y博士 編輯部

超級電腦豪宅 microATX機殼篇



相信大部分的消費者在採購電腦時，若採購預算分配上有衝突，機殼等周邊往往都是被犧牲的項目之一，一般大眾對於豪宅電腦機殼的想法應該都認為只有狂人玩家或是重度DIY達人才會去購買，自己絕對是不可能去購買豪宅機殼回來使用，而一講到豪宅機殼，多數人的腦海裡必定是浮現高聳雄偉的外觀，還有堅固沉重的金屬架構，內部硬體設備隨便都要裝個四顆硬碟以上，主機板也要安裝伺服器等級的尺寸。如果您對於豪宅機殼的概念還停留在那階段，那麼您對於機殼的觀念也需要更新一下了！實際上豪宅機殼的範疇不僅限於大型機殼，只要設計佳、用料好，有堅硬鋼骨架構的機殼，都可以稱得上是豪宅機殼。即使您的電腦配備不是頂級設備，機殼當中的元件也僅是陽春搭配，主機板使用的是Micro ATX規格，您一樣有居住豪宅的權利，只是，你所需要的是一個精緻套房機殼。

PCDIY! 本書如有缺頁或裝訂錯誤
請至原購買處更換或寄回本公司發行部更換

創辦人／施威銘
總編輯／林振輝
執行副總編輯／王家佩
總經理特別助理／倪慈緯
資訊管理中心副理／林建鴻
法律顧問／牛瀾瀾律師

編輯部 ▶▶▶
副總編輯／賴明亨
技術編輯／費宏達 黃志榮
黃律澤
美術編輯／沈育翹 徐禹晨
周鳳玉 吳明純

業務部 ▶▶▶
執行業務經理／張靜慧
業務經理／向成典 郭玲吟
業務專員／李清宇
廣告專線／(02)2321-4335
分機630-636

行銷業務組 ▶▶▶
活動企劃／蘇秀俐 楊賢凱

行銷暨發行部 ▶▶▶
行銷主任／廖玉鋒
發行助理／李巧玲 林怡君
讀者專線／(02)2321-4335
分機602~604
服務時間／週一~週五 9:00-12:20
13:30-18:00
讀者傳真／(02)2321-6828
發行所／旗訊科技股份有限公司
地址／台北市杭州南路一段
15-1號11樓
電話／(02)2321-4335
傳真／(02)2321-9730
2358-3104
網址／www.pcdiy.com.tw
(歡迎多加利用線上服務
表單與我們聯繫)

劃撥帳號／17615050
戶名／旗訊科技股份有限公司
每本零售定價／168元
本刊創刊自1996年12月

零售經銷商 ▶▶▶
一般書店及海外地區／
旗標出版股份有限公司

地址／台北市杭州南路一段
15-1號19樓
電話／(02)2396-3257
分機314或331
連鎖書店／聯華書報社
地址／台北市重慶北路一段
83巷43號
電話／(02)2556-9711
台灣郵政台北誌字第826號執照
登記為雜誌交寄
製版／安隆彩色印刷製版
有限公司
印刷／沈氏藝術印刷股份
有限公司

★本雜誌內容中所提及的公司名稱、產品名稱及引用商標或網頁，均為其所屬公司所有

★本刊中有加註“ADVERTISING SUPPLEMENT”字樣的頁面均為廣告，頁面內容由廠商提供，不代表本刊立場