

CONTENTS

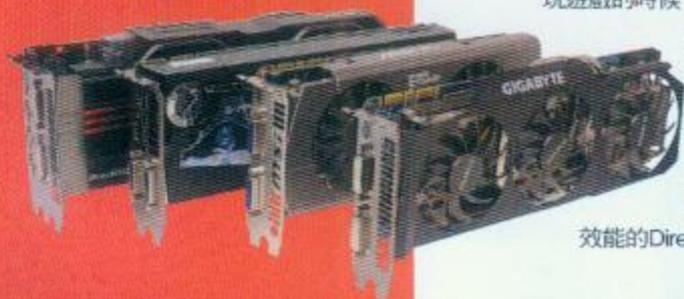
10

2011 no.176

067 專題

高階顯示卡大車拼

玩遊戲的時候，流暢度固然是重要，但要是為了流暢度而去犧牲遊戲畫面的解析度或是關閉特效的話，玩起來總是讓人覺得少了些什麼。而且現在新推出的遊戲都已經開始支援DirectX 11技術，使畫面呈現效果比過往DirectX 10或9的遊戲都要來得立體有緻，實際玩起來的時候更有臨場感，所以要是想要玩得順暢也想同時兼顧畫質表現的話，一張擁有高效能的DirectX 11顯示卡就絕對是遊戲玩家們不可或缺的重要裝備。



085 專題

USB3.0 隨身碟群起現身

自從USB隨身碟問世之後，由於可重複讀寫與體積輕巧的優點，逐漸取代過去燒錄光碟的方式，成為玩家們交換檔案的主要儲存媒介。不過隨著多媒體檔案愈來愈大的趨勢，對於隨身碟的要求不僅是容量，傳輸速度也同樣重要，而在USB介面進化至3.0之後，亦使得隨身碟的速度再次寫下全新的紀錄，讓玩家們有高速的儲存選擇。



► 賣場情報

- 44 店頭現場：奇茂
- 45 店頭現場：知訊
- 46 店頭現場：廣聲
- 48 店頭現場：紐頓
- 49 店頭現場：嘉興國際
- 50 店頭現場：精佑科技
- 52 店頭現場：全創科技
- 53 店頭現場：京典國際
- 55 店頭現場：極品專賣
- 56 店頭現場：崑崙

- 58 店頭現場：景佳
- 59 店頭現場：優仕
- 60 市場新新聞
- 65 截稿新鮮貨

► 專題

- 67 高階顯示卡大車拼 費宏達
- 85 USB3.0 隨身碟群起現身 費宏達

► 資訊現場

- 80 SONY XBA高音質耳機發表 黃志榮

Windows 8 DP初體驗

九月十三號開始，微軟在加州舉行為期四天的Build 2011研討會。對業界最重要的意義就是宣布Windows 8的計畫早已啟動，在現階段也有半成品可供鑑賞。在會後很快就釋出幾個開發者預覽版映像檔，據總裁Steve Ballmer表示：「在十二小時內就被下載了五十萬次」，可見玩家的熱情與大家的好奇。如果你還沒有裝過，或是打算裝看看，一定要看我們精闢的介紹！



150 DIY補習班

Win7 SP1 重灌大作戰(中)



美國時間2011年2月22日，眾所矚目的Windows 7作業系統再次推出了升級版本本俗稱SP1的Service Pack 1版本，中文稱之為服務包裝1，這也是目前用於包含桌機、筆電與工作站的個人電腦上頭主流作業系統，不管是舊電腦換新作業系統，或者新電腦安裝作業系統，Windows 7 SP1作業系統是目前最新最棒的選擇。

▶ 玩家兵工廠

97 不死的辦公室桌機 bank

▶ 特別報導

104 技嘉Z68XP-UD3-iSSD主機板 黃律澤

108 Windows 8 DP初體驗 李鎮宇

115 硬碟發展史(中) 硬碟博士

▶ 新玩具

123 博帝PYRO 120GB SSD 費宏達

124 ASRock Z68 Extreme7 Gen3 費宏達

126 ASUS MAXIMUS IV EXTREME-Z 費宏達

129 VicoVation Vico-DS1行車紀錄器 費宏達

130 微星990FXA-GD65主機板 黃志榮

132 哈帝斯H8光學電競滑鼠 黃志榮

133 星盟MiniTANK硬碟外接盒 黃律澤

134 曜越Commander MS-I機殼 黃律澤

▶ 軟體玩家

135 COREL PaintShop Pro X4 Ultimate 黃志榮

137 東石備份還原7專業版 黃志榮

187 數位生活

新一代AIO桌機來襲

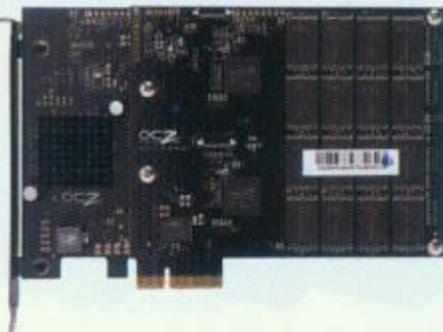


All in One桌上型電腦的特性就是整合了電腦主機與顯示器，再加上觸控介面與美型設計，對於空間有限的個人、家庭或是辦公室而言，不僅可以省下空間，又可以展現個人品味。新一代的All in One桌上型電腦在硬體選用搭配上，與一般傳統桌上型電腦以差距不大，效能當然也有不錯的表現。既可以省空間，又可以工作與娛樂上帶給使用者不錯的體驗，如此的優勢，讓All in One桌上型電腦儼然成為目前相當熱門的桌機商品。

212 狂人世界

OCZ RevoDrive 3 X2

不少玩家們會透過磁碟陣列RAID 0方式來加速硬碟效能，不過，一次購買2顆、3顆或4顆來加速的話，電腦的主機板上必須要有足夠的SATA 6Gb/s埠與磁碟陣列支援才行。為了滿足玩家對效能的狂熱，目前美商飢餓鯊科技最新推出的OCZ RevoDrive 3以及OCZ RevoDrive 3 X2固態硬碟卡，則是一款採用PCI-E2.0介面，並且還直接內建磁碟陣列晶片，讓每秒傳輸效能突破GB的極限效能，是玩家們不可不知的夢幻逸品。



▶ DIY補習班

- | | |
|-------------------------|-----|
| 150 Win7 SP1 重灌大作戰(中) | 王升翰 |
| 169 BT下載不打烊 | 曹青雲 |
| 173 SpeedTest.net網路測速大法 | 黃志榮 |

▶ 科技新知

- | | |
|-----------------------|------|
| 177 Intel AVX2指令集重裝上陣 | 提拉米蘇 |
| 180 80PLUS鈦電源認證報到! | 高傳詔 |
| 184 IDF Fall 2011現場直擊 | 高傳詔 |

▶ 數位生活

- | | |
|----------------|-----|
| 187 新一代AIO桌機來襲 | 黃律澤 |
|----------------|-----|

- | | |
|--------------------|-----|
| 203 21M/5.76M上網初體驗 | 黃律澤 |
|--------------------|-----|

▶ 玩家論壇

- | | |
|-------------------|-----|
| 209 拍照放Flickr也能賺錢 | 李鎮宇 |
|-------------------|-----|

▶ 狂人世界

- | | |
|-----------------------------|-----|
| 212 OCZ RevoDrive 3 X2固態硬碟卡 | 賴明亨 |
| 217 DDR3-1333 8GB x4記憶體 | 賴明亨 |

▶ 行動達人

- | | |
|--------------|-----|
| 222 10月份筆電新機 | 編輯部 |
|--------------|-----|

DDR3-1333 8GB x4記憶體

記憶體顆粒與模組市場又有好消息！針對玩家與專業用戶，現在又有更大容量的記憶體模組出現，繼單條DDR3-1333/1600 4GB記憶體模組平價化之後，現在記憶體上游顆粒廠的大容量記憶體顆粒也開始出貨，藉由單顆512MB容量的DDR3-1333/1600記憶體顆粒，開發出以16顆512MB記憶體為基礎的單條DDR3-1333/1600 8GB記憶體模組。



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/王家偉
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/牛淵濤律師

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/沈育娟 徐禹晨
周鳳玉 吳明鈞

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/劉雅璇 夏文玲
施姝卉
廣告專線/(02)2321-4335
分機630-636

行銷業務組 >>>

活動企劃/蘇秀俐 楊賀凱

行銷暨發行部 >>>

行銷主任/麥玉鋒
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