

筆電也能享受立體聲

-- NB 看電影的秘密武器

文：王麗娟
圖：李慧臻



圖說：新眾電腦董事長兼技術／市場總監林洽民學長，拿著剛獲得2010 COMPUTEX TAIPEI design & innovation Awards金質獎(Gold Awards)殊榮的新產品，顯得十分開心！

前言：

為林洽民學長喝采！新眾電腦(Formosa21)開發出全球首款支援DTS的USB音效裝置，此造型小巧的透明真空管，讓每個人在筆記型電腦上，馬上享受立體環繞聲效果。

該項新產品，甫推出就獲得2010 COMPUTEX TAIPEI design & innovation Awards金質獎(Gold Awards)殊榮。

今年邁向第30屆的「2010年台北國際電腦展」(COMPUTEX TAIPEI)，於6月1日至5日在台北世界貿易中心南港展覽館、世貿展覽一館、三館及台北國際會議中心盛大展出。該展覽是全球第二大及亞洲第一大電腦資訊通訊產品(ICT)大展，更是國外重要買家到台灣與本土企業洽談來年訂單與合作計畫的重要展事及全球最佳採購平台。

主辦單位之一的外貿協會

指出，面對2009年全球金融風暴，不少歐美地區的資通訊展覽至2010年仍未能恢復榮景；相較之下，台北國際電腦展去年國際買主數量不



減反增至近35,000名，

可見海外採購主對COMPUTEX TAIPEI展覽的重視。今年已有1,715家廠商報名參展使用4,861個攤位，較去年成長超越8%，預期商機將超越去年創下200億美元的紀錄。

主辦單位精心策劃多項30週年精彩活動，展前一日(5/31)的國際記者會暨新品發表會上，更結合7家大廠新品發表，讓國內外媒體近距離採訪，先睹為快。

我們在會場發現，由林洽民學長擔任董事長的新眾電腦，也名列這七家新產品發表的公司之中。新眾電腦所展出的新產品，小巧玲瓏，是個真空管，還有個USB連接頭。仔細一看，果真是給NB用的外接真空管！

獲：創新設計金質獎

為了鼓勵台灣廠商重視產品外觀設計，COMPUTEX TAIPEI主辦單位特別頒發創新設計獎。今年第三屆的台北國際電腦展創新設計獎(COMPUTEX TAIPEI design & innovation

awards)，共頒發4件金質獎(Gold Awards)。新眾電腦推出的全球首款支援DTS的USB音效裝置，與超過180件新產品激烈競爭後，獲得該項榮譽。

新眾電腦董事長兼技術/市場總監林洽民學長表示，觀察一

般商旅或行動人士在機場的行為模式，有人會在等飛機時，寫email聯絡公事，一旦公事辦完了，也常常就是打個呵欠，要不就是站起來去逛逛精品店，要不就是打開電腦的娛樂功能，開始看電影。

他強調，一般NB要有好的音響效果，並不容易。DTS跟杜比一樣，以環場音效技術聞名，如今已有越來越多電影與之合作。新眾電腦跟DTS合作，所開發的外接式真空



圖說：2010 Computex展前一天(5/31)，新眾這款小巧可愛的真空管新產品，在國際記者會暨新品發表會上，同列台灣7家大廠新品發表行列。

管，可讓在 NB 上看電影的人，只要戴上耳機，就能有非凡的感觸。

掌握「真空管代表高級音響」的產品概念，新眾電腦的 NB 外接式真空管外觀採透明設計，造型新穎獨特。林洽民學長說，新眾選定「大廠不願做、小廠做不來」的定位，將過去只能在電影院享受的音響效果，普及到個人使用者。

用 NB 來看電影，只須這款外接式真空管 (aim AS-301DTS) 加上普通不太差的耳機，即能享受如戲院般的環場音效，而超炫的真空管造型，更突顯品味與價值，也因此獲得第三屆台北國際電腦展創新設計獎 (COMPUTEX TAIPEI design & innovation awards) 金質獎 (Gold Awards) 的殊榮。

以 AIM (Audio in Motion) 為行銷主軸，林洽民學長強調，新眾電腦將持續努力讓主流大廠的產品，如筆電 (NB) 及手機 (Cellular phone) 增添差異化功能。友聲



產品：aim USB audio Tube

製造：新眾電腦 / Formosa21 Inc.

設計：新眾電腦 / Formosa21 Inc.)

aim AS301DTS，全球首款支援 DTS 環繞音效系統的 USB 音效裝置。支援 DTS 環繞音效系統耳機技術，可以充分享受 DVD 電影或音樂碟片中的環繞聲效果。獨特的透明的真空管式的設計，體積小，適合筆記型電腦，AS301DTS 讓你隨時隨地享受 DTS 環繞音效。

獲獎評語：

這個相當創新的產品融合了以下特點：使用者直接將耳機接上真空管即可享受高音質的音樂。近來以此種方式處理的視聽設備相當受歡迎。藉著酷炫、精巧設計，此款產品讓使用者趕到會心一笑。為了符合當前流行「復古」主題，此款小裝置以溫暖、富有感情的聲音反映回溯了過去的「類比真空管時期」。再者，用戶還可看到一塊以極小物件所組成的控制板；很好地傳達了現代電腦功能，而不是一昧將所有物件遮蓋起來。