



人性、好聲，而且人人買得起 NuVo多房間音樂系統

文／韓享良

很多人認為自動控制和多房間音樂系統是有錢人的享受，確實，這類產品在設計之初很多是服務有大房子、有多房間的消費者，所以廠商確實容易瞄準金字塔頂端的人口。有些國際知名品牌，光是無線觸控面板一塊就要賣好幾萬元，還不包含程式編寫、組裝等其它費用，一般民眾不容易負擔。

價格出乎意料的實惠

之前在 199 期，本單元為您介紹過一個多房間音樂品牌：NuVo，它對大部份台灣消費者來說是蠻新的品牌，所以當時是以「認識品牌」的角度切入，簡略介紹

這個品牌的來歷及它的特色（如果有機會的話不妨複習一下）。從它的背景和產品設計，就能看得出來這是一個有想法、有執行力的公司，產品完成度高，有不錯的市場潛力。原以為它的價格會跟印象中的同類產品一樣，沒想到近期價格公布，基本款的 Simplese 系列一套價格竟然不到五萬元。

不到五萬元！這實在是太難以想像了，前面說過，有些自控系統光是無線控制面板就要好幾萬，在家庭劇院領域，五萬元有時還買不到滿意的環繞擴大機呢！如果是這種價格，那麼多房間系統將是人人買得起、人人玩得起，不再高不可

攀，對任何想提升生活品質的消費者來說都是大好消息。

增添音樂享樂的使用內涵

那 NuVo 到底能提供我們什麼樣的享受？為了進一步瞭解，這個月筆者到台中拜訪了代理商，也就是臻品環境音響的黃昶臻總經理，由他來說明相信會最清楚。開始之前，先說說臻品環境音響，這家公司在台灣音響市場上算是少見類型，黃總對於質感有自己的堅持，所以他選擇代理產品會要求：1. 造型要有美感。2. 聲音要好。3. 價格要實惠。三者皆有才是他心目中的理想商品，像 Davone 喇叭就是一個



臻品音響黃總經理並重視視覺美感與聲音表現，他所規劃的展示空間與一般音響店不同，就像是室內設計師的作品。



代表，看起來就像是北歐藝術家的設計作品，價格也不貴。

一般設計師聽到消費者想把粗壯的喇叭搬進客廳，多半是皺眉頭傷腦筋，但如果是碰到臻品代理的產品，很多設計師是巴不得把產品作進去，這就是黃總想要的，他希望無論視覺還是聽覺都要美好。

除了視覺與聽覺都要討喜之外，黃總更進一步希望能創造出能融合生活、更便利、更直覺的音樂享樂，這就是他推廣NuVo的目的。如果說喇叭是生活中音樂享受的「外顯」，那麼NuVo就是「內涵」了，它能融入生活，讓音樂變得隨手可得、自由自在、無拘無束。

產品分類簡易、連接使用簡易

想融入生活，當然必須讓消費者覺得這套系統很親切。NuVo有一個特點，就是它的產品組合非常非常的簡單，概分三個等級：入門的Simplese（4訊源4區域）、中階的Essentia（6訊源6區域）、高階的Concerto（6訊源8區域），產品型態不複雜，消費者很容易理解。如果有需要，還可以擴充使用區域，例如Simplese可以擴充成8區，Concerto可以擴充成16區。

再來是價格上完全透明，Simplese價格49,500元（含主機和4組軟鍵面板）、Essentia價格99,500元（含主機和6

- 1 這就是NuVo器材的展示櫃，上面是各種觸控面板，下面是各式主機和擴大機。
- 2 最上面的是Simplese主機，中層的是Essentia主機，NuVo的主機都是薄型化設計，完全不佔空間。
- 3 上面的是三組訊源的音樂伺服器，下面是Renovia系統的訊源主機。
- 4 展示空間一角放著的這對特殊喇叭是丹麥Davone的Rithm，獨特造型非常吸引人。
- 5 NuVo系統的優勢之一就是可以用電腦來進行管理。
- 6 最高階的Concerto主機，上面的是Concerto擴充機，可以將聆聽區域擴充成16區。
- 7 NuVo也有無線遙控器，造型和座充幾乎和手機一模一樣。

組1吋液晶觸控面板）、Concerto價格165,500元（含主機和6組2.7吋液晶觸控面板），消費者不怕買貴，而且價格確實不高，有些豪宅用戶可能光是投影機就不止這個價錢。系統組成簡單、價格透明，對音響業者、設計師也很方便。

NuVo在裝配上對工程人員也很友善，以最入門的Simplese為例，它的功率擴大機是藏在主機內，您可能以為它必須連接很多條喇叭線到各區，其實不然，NuVo原廠開發了一個名為All Port Connection的連接埠，這是一個多pin腳的連接介面，內含4區域的控制信號和類比聲音訊號，所以只要一條線就能將所有



現場示範只用一台NuVo主機驅動這個空間裡的四對喇叭，空間將近40坪卻不會覺得聲音虛軟。

NuVo系統的操控面板

NuVo隨著產品等級不同可以搭配不同等級面板，最簡單易用的就是按鍵式面板，想高階一點，NuVo在台也有推出帶液晶螢幕的面板，過去不少自控或多房間系統帶液晶螢幕的面板都價格昂貴，而NuVo的相對平實。NuVo的液晶螢幕有單色、雙色、彩色螢幕多種選擇，尺寸大小和外觀配色也有多種樣式可以搭配。NuVo部份面板上還直接附IR訊號的接收器與發射器，所以面板本身也可以達成遠距離遙控的效果。



能透過插座傳送訊號的Renovia系統

如果我家是已經裝潢完工的房子，還有機會使用NuVo系統嗎？針對這個狀況NuVo開發了一個叫作Renovia的系統，它所標榜的就是即使裝潢已經完工，事先沒有埋線，也能事後建構完整的系統。怎麼辦到？靠得就是牆壁裡的電力線。

Renovia這個系統有一個主機（假設裝在一樓機櫃），訊源與它連接，而主機的電源線同時有接收市電與傳遞訊號出去的功能，傳遞的訊號包括了控制訊號和聲音訊號，然後在其它房間（例如二樓臥房）的電源插座旁邊可以配置一個接收機和一個擴大器，前者接收控制訊號和聲音訊號，後者驅動喇叭，如此一來就能達成跨區的訊號傳遞，最多可以分配給8個房間，完全不需要拆牆打房子。有些音響迷看到這裡可能心生懷疑：透過電力線不會影響聲音嗎？如果房子老舊，電力線的品質很差呢？針對這點，NuVo有提供安裝人員一套完整的測試工具（圖中像手提箱的就是），它有兩部訊號測試機，可以分別插入訊號輸入插座與輸出插座，就能進行電力線的品質測試，測試項目眾多，測試完成還會打分數，讓安裝人員知道電力線路的狀況。如果測試結果不佳，NuVo也有提供改善效果的插座中繼器，裡面有濾波相關功能，能提升電力傳輸品質。這樣的作法對消費者是一種保障，對安裝人員來說也讓事情變得簡單。



信號傳送到聆聽區域附近的集線器，達成簡化連線的目的，對於跨區域、跨樓層的整合很方便。

還能加接後級強化驅動力

有些人可能想問：這樣是不是代表會受限於主機的輸出功率，連帶限制喇叭的選擇？針對這一點NuVo有開放式思維，不管您選擇那個等級產品，主機背板都會提供數區的前級輸出，可以搭配自家的後級使用。也就是說，如果在某一個區域您想追求更強的推力，使用更好的喇叭，那麼NuVo完全可以支援。

黃總說，這樣的設計讓多房間系統不再只是單純的多房間音樂分享，還能把主視聽空間的喇叭納進來。舉例來說，客廳有一套好的落地喇叭（需要好一點的驅動力），其它房間需要嵌頂喇叭，透過NuVo可以統統整合在一套系統下，滿足不同空間、不同等級的聆聽需求，同時減少設備重複建置（不必客廳一套兩聲道系統、多房間又一套系統），還能獲得統一操控的便利性。

所有房間都納入NuVo還有一大好

處，就是各區能使用的訊源變多，基本款就能使用4組訊源（例如CD播放機、廣播、Dock…等等），中階以上可以用到6組，不受該區域訊源數量的限制。

如果再加入NuVo的Server伺服器，那又可以將聆聽來源大幅擴充，因為NuVo伺服器設計成可以與您的電腦「同步」，PC與MAC皆支援，您只要預先設定好與Media Player或iTunes音樂資料庫連接，電腦開機，就可以讓NuVo系統播放電腦裡的歌曲檔案。現在電腦硬碟容量大、價格便宜，可儲存歌曲根本沒有上限。

多元靈活的操作途徑

再談操作部份，NuVo系統可以操作的方式很多，面板當然是最基本。除了面板，NuVo也有推出手持無線遙控器，它的尺寸、操作跟手機差不多，單手就能持握，操作時上面的螢幕會顯示出演唱者、專輯、播放進度等資訊。您也可以透過這只遙控器進行NuVo系統的訊源選擇、開關機等操作，非常方便。

更進一步，NuVo系統還有寬廣的電

腦對應能力，這是最令我印象深刻的部份，只要府上有網路環境，無論您是使用PC或MAC，只要安裝軟體，就可以透過網路瀏覽器進行全屋系統控制，例如您在臥房打開電腦，就可以看到全家所有NuVo系統的使用狀態，您可以單獨將臥室系統打開，也可以一個按鍵讓全家系統同時播音（Party模式），或單鍵關閉全屋系統。在進行歌曲選擇時，可以透過演出者、專輯、類型等方式查找歌曲，其它基本的音量大小等操作當然不成問題。

如果您擁有iPad這類的Apple裝置，那麼也可以從iTunes Store下載NuVo專屬應用程式，那麼您就可以用iPad進行全屋的NuVo系統控制，而且可以走到拿用到那。

今天大家幾乎無時無刻不上網，無時無刻不用電腦，PC、MAC、筆電、平板…總有一種是您常用的，所以總會有一種途徑讓您方便的操控NuVo。而且iPad或筆電這類產品都很成熟，不會碰到控制介面沒有螢幕、解析度不足、資訊不清、或回饋訊息不夠等狀況。