

2019/09/17發表, 已被閱讀 1,344 次

分類: 發表會



文·蔡承融 圖·蔡承融

分享到: [f](#) [P](#) [推](#) 推文

享映公司日前舉辦「Piega 無線新Hi-End」新品發表會。活動當天, 不僅邀請Piega原廠無線產品技術研發部總工程師Dominik Züger親自來台, 佰籟鐙公司總裁Robin、香港音響大師同時也是Living in style創辦人Carver Lai也共同出席本次新品發表會。向所有與會來賓詳細解說品牌歷史及新一代Premium Wireless數位主動無線喇叭的設計細節, 並於會後頒發教育訓練證書。



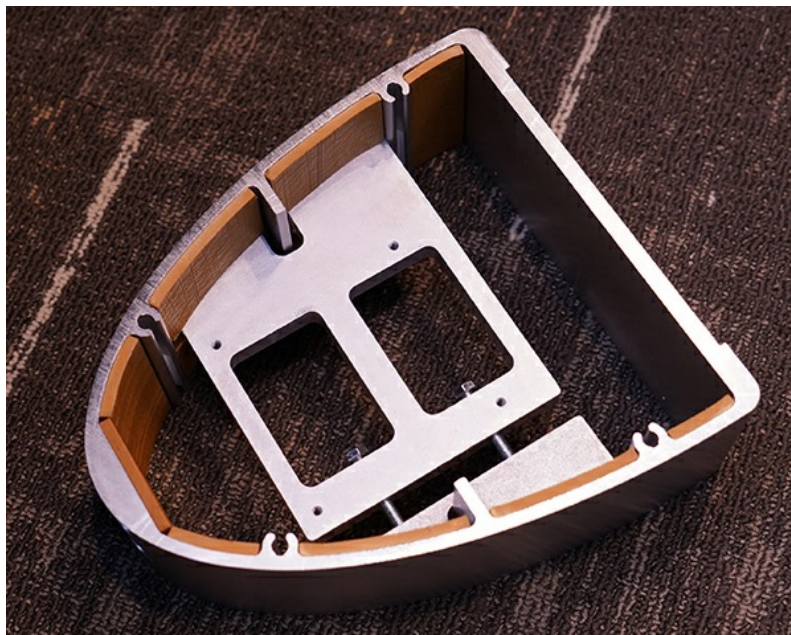
Piega原廠無線產品技術研發部總工程師Dominik Züger親自來台參加「Piega 無線新Hi-End」新品發表會。



活動過程中，總工程師Dominik向來賓詳細解說Piega最著名的同軸鋁帶高音和鋁合金音箱。他表示，Piega的鋁帶單體擁有強大的磁力引擎去控制輕量化的振膜，擁有極高的效率，代表鋁帶單體能夠輕鬆工作，不容易有失真的問題，而且單體採用中央高音、外圈中音的完美的點音源設計，並且強調是市場上唯一製作同軸單體且發聲點一致的廠家，優點是不會有時間相位誤差或相位反轉的問題發生。



Dominik也提到，有人認為金屬音箱的聲音聽起來很冷，但這樣的說法並不正確，對Piega來說，鋁合金是製作音箱最好的材料，因為鋁合金本身就具備很好的阻尼特性，喇叭的箱體跟樂器箱體不一樣，音箱的本身應該要不會共振，不會產生額外的諧振音染，所以喇叭廠商努力設計各種音箱結構，選用各種不同的材料，目的就是要讓音箱的聲音聽起來是「死」的。此外，因為鋁合金箱體的阻尼特性與高剛性，製作出來的音箱厚度大約在4~5mm，但如果想要用MDF板材製作出同樣等級的箱體，大約需要2~3cm厚的MDF板材才行。相較之下，同樣尺寸大小的鋁合金箱體就會有更大內容積，有助於低頻表現。至於箱體結構部分，除了無平行面設計，避免音箱內部的駐波之外，原廠還在內部加入了TIM專利支撐結構，進一步強化箱體剛性。



話題來到了本次活動的主軸—Premium Wireless系列數位主動無線喇叭，目前該系列依等級大小有701落地、501落地、301書架這三種款式，再加上Connect傳輸盒。Dominik表示新一代無線喇叭是植基於Premium被動版本的設計，具備相同的鋁帶高音、鋁合金箱體等，不過內建的擴大機功率模組都是超額設計，原因是要保留工作餘裕

度，讓擴大機可以很輕鬆的去驅動單體，有助於降低失真，根據原廠資料顯示：701有200瓦、501有180瓦、301有100瓦。



一般來說，無線喇叭最麻煩的就是初期設定安裝，為了讓Premium Wireless系列能夠做到方便安裝、使用，搭配的Connect傳輸盒會透過自己的無線網路訊號傳輸給左右聲道喇叭，不需要花時間和家中的無線網路整合，基本上是隨插即用，這個Connect黑盒子不僅能夠接收藍牙無線傳輸，背板上也有提供RCA類比、光纖、數位同軸等輸入端子，以及RCA類比輸出可以連接主動式超低音。而且在喇叭背板上的調整選項部用艱難的數字符號，而是改成Neutral、Wall、Corner這3個選項，讓用家更容易依照喇叭擺位做調整。

最後Dominik特別提到Premium Wireless系列具備動態響度補償功能(Dynamic Loudness Function)，透過DSP的調整讓喇叭在小音量的狀態下一樣有很好的聲音細節與低頻表現，大音量時不會破音，換句話說讓喇叭在任何音量下都有很好的聲音表現。

本次活動的另一大重點，就是香港音響大師同時也是Living in style創辦人Carver Lai以自家研發的發燒音響線材、電源處理搭配Piega喇叭。Carver表示，其實Piega喇叭的聲音效果是非常好的，有人說他低頻不足，但事實上並非如此，最重要的關鍵是使用的擴大機夠不夠好？阻尼因數(Damping factor)夠不夠好，對喇叭單體有好的控制力。另外如果電源不夠乾淨，很容易便會從喇叭聽出雜訊，所以建議大家搭配電源濾波器使用，如果在沒有使用電源濾波器的狀態下，音響系統大約只能發揮60%而已。



香港音響大師同時也是Living in style創辦人Carver Lai

Carver現場跟大家分享，如果喜歡聽音色，可以用線材去改變或者用不同的前、後級搭配。但是對他來說，本身也是樂團鼓手出身，對於音準的要求非常高，所以在研發線材時，會先注重音準再來追求音色。這次Carver不僅準備了多台Music Style電源濾波器，還有多款電源發燒線材，其中包含能夠承受大電流、插頭使用碳纖維外殼的6FT，以及與同樣建議在擴大機上使用，對於暫態反應、動態都有提升效果的8FT等，另外也有專為喜歡人聲與樂器演奏，用來調音的電源線材。Carver在活動現場播放各種不同類型的音樂，讓來賓以A/B比對的方式，體驗有無使用發燒線材和電源濾波器之間的聲音差異。





廠商資訊

享映有限公司

電話: 04-2378-2211

網址: www.martinlogan.com.tw

相關內容

Related Contents



[新聞] 一併試聽Paradigm與Martin Logan—PiGA進駐台北傑威爾音響

台北地區想試聽選購PiGA喇叭的朋友現在又多了一個新去處。位在南港的傑威爾音響正式引進多款PiGA產品, 包括最具競爭力的Premium 501小型落地喇叭、更為纖細袖珍的TMicro 60喇叭, 以及TMicro SUB主動式超低音, 讓您親身體驗來自瑞士的...[《全文》](#)



[新聞] 瑞士時尚也能無線聽—PiGA Premium Wireless 501

以Premium Wireless 501來說, 喇叭外觀設計與既有Premium 501幾乎一模一樣, 連單體的選用都相同, 都是LDR 2642 MK II的鋁帶高音, 搭配MDS振膜中低音, 並且是2.5音路設計, 但是加上了內建180瓦功率擴大機、DAC、無線連網與藍牙連線...[《全文》](#)



[新聞] 鋁合金箱體才能小巧有力—PiGA TMicro Center中央聲道

TMicro系列是PiGA旗下價格較為親民的产品線, 因為價格較為平易近人, 所以沒有使用自家鋁帶高音, 而是換上PiGA新開發的AMT-1氣動式高音, 振膜面積高達24 x 36 mm, 搭配強力鈹磁鐵, 可以有接近高階鋁帶高音的...[《全文》](#)

[新聞] 出自設計名家之手—PiGA Premium 501落地喇叭