

高頻細膩豐富的全音域喇叭

John Blue JB4 MK3



過去我曾經玩味過 JB3 的三吋全音域喇叭,那時我就被它豐富的高頻細節及能夠發出具 規模的低頻感到驚訝,在我接觸過的全音域喇叭經驗中,很少能有如此全面的表現。也 因此對於大一號的 JB4 升起了一股好奇心,自告奮勇的麻煩小葉大幫忙聯絡 Johnblue 吳先生,看能否弄一對 JB4 來過過癮。想不到過了沒多久吳先生就寄來了一對全新的 JB4, 而且是經過改良的 MK3 版本,與之前的 MK2 略有小改款,但貼紙仍維持 MK2, 不知道 Johnblue 是否有特殊考量。此版本與 MK2 不同的地方,在於單體是直接鎖入箱 體上,再覆蓋一層 10mm 厚帳板,舊版是直接鎖在厚 25mm 的帳板上;新版帳板號角 總深度達 23mm;背板採用 Johnblue 自行電鍍的 24K 厚金端子,手邊的版本並經過深 冷處理,舊版則是一般市售喇叭端子;面板螺絲也減少爲六顆,綜合起來變更的地方還 不少,依據 Johnblue 吳先生的說法,新版比起 MK2 有較年輕活潑的聲音,低頻比較多, 高頻延伸也更好。







吳先生還不斷的叮嚀我因爲是新喇叭,要多多 RUN IN 一段時間後再來做評論,自己過 去有些玩過全音域喇叭的經驗,也知道 RUN IN 對全音域喇叭會有戲劇性的變化,也就 因此用它取代了現有喇叭,利用每天聽音樂的時間來 RUN IN,同時多多瞭解這對喇叭 的聲底。

這下一聽可不得了,我竟然無法自拔的喜歡上這種韻味,雖然這時的 JB4 不是那種天下 無敵的全面性表現,甚至還帶有一點染色的味道,但我卻每天很習慣的回家打開音響, 輕鬆放音樂,很舒服的讓我不知不覺融入了背景音樂的情境中,就在這當下禁不住聯絡 了吴先生, 在小朋友的出走下這 JB4 竟成為我的系統中的一份子。

就這樣又過了一個月,那天家中女王下了班走過我的音響系統,忽然停頓了一下,轉過 頭來問:「這對喇叭不是送來評論的嗎?怎麼停留那麼久?」,我說:「因爲最近工作忙, 對小葉擺爛沒交稿,所以就留久一點囉!」,殊不知已經敗家買下的事實,說著說著女 王就走回了房間,我,則繼續裝優聽音樂。





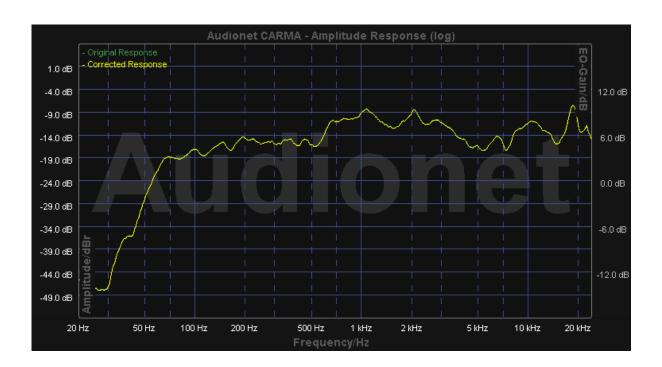




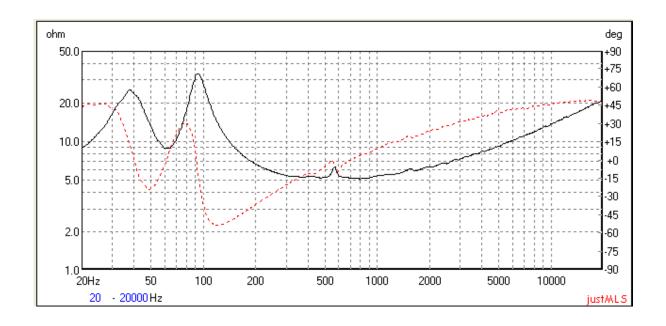
又過了一個月,這時收到了小葉傳來關心 JB4 的悄悄話,感覺愧疚之下隨即打開了音 響再確認一下 JB4 的聲音,不開則已,這下 一打開又勾起了女王的注意:「咦?怎麼這 對喇叭還在,你又敗家了對不對?」,這下 子紙包不住火了,這敗家的事實終究還是被 揭發,加上被追殺交稿的情況下,趕快幫 JB4 拍拍照,寫寫心得吧!

在主觀的認定之前,我還是習慣幫 JB4 先來

個客觀的測試。在頻率響應的部分以全音域喇叭來說大致上還算平直,高頻已沒有像之前 JB3 飆高的情形出現,500Hz 到 5KHz 略有上揚,可能會讓中頻聽感較爲豐富,高頻可以一路延伸到 20KHz 以上,低頻約在 70Hz 之後開始下滑,以四吋全音域小喇叭而言已相當不錯。



喇叭阻抗變化上,最高為 33 歐姆約在 93Hz 之處,最低 5.3 歐姆約在 800Hz 之處,569Hz 有一個小小突起的 peak,對於擴大機而言還算友善,也符合規格標示的 6 歐姆平均阻抗。

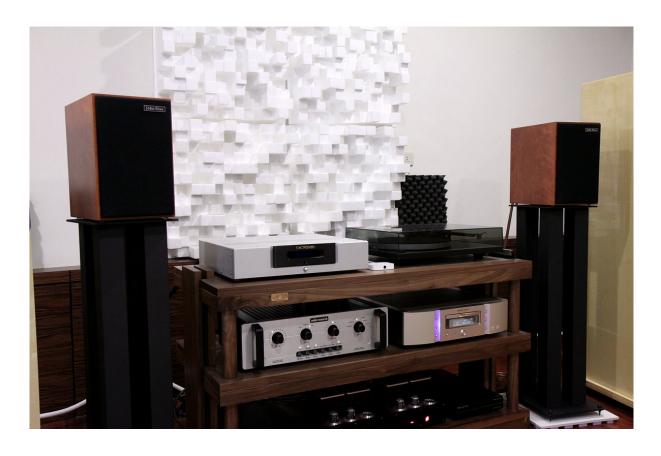


實際聆聽時我搭配的是 Marantz SA-11S1 訊源, Audio Research LS25MK2 直空管前級, 以及電光火石出品的 6V6 雙單聲道真空管後級,這算是偏重真空管的器材搭配,才開聲 就可以感受到比先前聽過的 JB3 有著更高的效率表現;下盤部分乍聽之下並不覺得比 JB3 更多,但仔細品味後卻可以體會到更大的規模與音像表現;小編制的爵士樂團在 JB4 的重播下,彷彿具備無限寬廣的舞台,現場感在這樣的表現下滿過癮的,雖然結實度略 微鬆散,但並不影響聆聽時的直實感受。

在細節表現上與以往習慣的豐富感不一樣,所呈現出的是一種刻畫稜角的細節,但又像 是沙紙打磨過的細膩質感,不會帶來刺手的不舒服感。中頻段的表現尤其亮眼,在女聲 及弦樂的表現上,就像欲滴的糖漿一般,一整個化開的甜味;低頻段部分或許沒有十足 的延伸,少了一點極低頻的量感與質感,但對於一般音樂類型及小空間的使用需求也算 足夠了。

值得稱讚的是高頻段的表現,原本以爲比 JB3 大一时的 JB4 高頻會變得昏暗些,想不到 仍然保有之前我在 JB3 身上聽到的那種細膩高頻質感,許多全音域喇叭可以做到足夠的 高頻量感,但卻缺乏細膩的質感,甚至有些顯得粗糙而造成不耐聽。**JB4** 的高頻表現得 十分細膩,擴散性也不錯,頗有二音路喇叭的質感,這點在全音域喇叭是十分難得的, 在聆聽某些音樂中三角鐵片段時,那股高頻尾韻的延伸魅力,會讓你忘了這是一對全音 域喇叭。





在我的看法,JB4 是一對非常有玩趣的喇叭,這也是我買下它的最大原因,雖然沒有醒目的外型,確有十分細膩的木箱質感;雖然沒有完整的平衡性,卻能對味的表現出該有的音色質感。這種感覺有點像是當追求一種另類的極致,你要求的不是一種泛有的特性,而是一種獨特的韻味,我想 JB4 就有點像是這樣的感覺,它不是一種花大錢的 Hi-End 呈現方式,卻用了極簡化主義設計出來的重播工具,至於如何仔細玩味?就端看你怎麼處理了。

Eric Chu 2009.7.30

John Blue JB4 MK3 www.johnblue-audio.com