

音響技術

2021年8月號
August 2021

音響與音響



479

HK\$45
電子版月刊US\$4.99



Facebook/Audiotechnique



McIntosh®

MA12000

2-Channel Hybrid Integrated Amplifier

Rega

RX-1 喇叭、Apollo CD機、Brio合併擴音機 堅持大眾化路線

文 | Bomb Dance



近年大眾化音響市場越來越少歐美品牌，除了是因為歐美等地生產成本不斷上升，同時東南亞等地的入門級音響也越見競爭力，為了生存漸漸走向更高級的定位。今次介紹的英國 Rega 可說是當中少數的例外，即使他們堅持旗下產品設計和生產都留在英國，但他們還是留守大眾化音響的產品線。今次介紹的 RX-1 喇叭、Apollo CD 機和 Brio 合併擴音機，正是他們為音樂愛好者準備的親民系統。

傳統基礎上更進一步

首先介紹的是 RX-1 書架喇叭，它採用了 DX-125 中低音單元及 ZRR 高音單元。近年音響界材料技術一直進步，各式各樣的振膜材料都在喇叭單元上出現，然而傳統紙振膜獨特的音色還是有一定的支持者，DX-125 正好滿足到這批傳統的音響發燒友。至於 ZRR 設計能大大減少高音多餘的背面反射聲，讓高頻更為乾淨清楚。配合 18mm 厚的 MDF 箱體，就能表現出平衡和充滿細節的聲音。



Apollo CD 機則採用了 Rega 多年來一直愛用的 Wolfson WM8742 DAC 晶片，保留了 Rega 一貫的特色。該 CD 機的處理器、光頭和激光二極管放大器都採用了獨立的數碼電源供應。該部份的低底噪電源供應下放自同品牌的參考級 CD 機，良好的電源能確保以上各部份運行穩定，讓 CD 機讀碟和錯誤校正功能穩定操作。

Apollo 採用的分立輸出放大線路 THD 低至 0.0025%，有助表現出樂曲原有的面貌。揭蓋式設計除了可靠之外，同時也讓用家可以使用各種調聲周邊，有更多不同的玩法。



Rega RX-1 喇叭規格：

■阻抗：平均 6Ω ■靈敏度：89dB ■尺寸（長 × 闊 × 高）：260×173×344 mm ■淨重（每個）：5.8kg ■可承受功率：80W ■零售價：HK\$9,600

Rega Apollo CD 機規格：

■DAC 晶片：Wolfson WM8742 ■模擬輸出最大電平：2.15V ■數碼輸出最大電平：0.5V ■尺寸（長 × 闊 × 高）：215×90×40 mm ■操作所需空間（碟蓋完全打開）（長 × 闊 × 高）：215×165×340 mm ■零售價：HK\$8,800

Rega Brio 合併擴音機規格：

■輸出功率：50W (8Ω) ■耗電量：195W ■輸入：1 個黑膠唱盤輸入，4 個線路輸入 ■輸出：錄音帶輸出 ■尺寸（長 × 闊 × 高）：345×216×78 mm ■重量：5.1kg ■零售價：HK\$8,800

■總代理：威達公司·陳列室（銅鑼灣）25063131 /（尖沙咀）23177188

至於最新版的 Brio 合併式擴音機，則在 2016 年版的 Brio-R 上加以改進，比如改良電路板的佈線，使器材規格進一步提升。同時也加入多一個電源，使高電平和低電平部份能進一步隔離。除此之外，Rega 也於唱放和輸入部份採用了 MUSES OPAMP。近年耳機市場發展蓬勃，Brio 也加入了耳機輸出，方便用家作耳機擴音機使用。



精於人聲

Rega 這套小系統畢竟還是大眾化的價位，我自然不會期望它能表現出地動山搖的大場面。Rega 也深明箇中道理，因此在這套系統中，他們更努力表現出小系統的先天優勢，就是較清爽乾淨的聲底。

比如大家都很熟悉的蔡琴《被遺忘的時光》，在 Rega 這套小系統上，低頻表現比較輕柔，同時人聲清楚實在，明顯感受到廠家在中頻的表現上尤其重視。



當然到了今時今日，只有這點本事顧客是不會滿足的，所以除了中頻外，高頻也比舊日的英國書架喇叭更明亮和豐富，因此結他撥弦細節清楚，也讓蔡琴的歌聲聽上去更有神氣。



換上玉置浩二的《酒紅色的心》後，Rega 依舊表現出特別實在的人聲，讓聲音聽起來感情更為豐富。系統表現出的低頻量不多，沒有拖泥帶水的感覺。跟上一首樂曲相似，結他弦聲也是較突出。

最後試聽鄧麗君的《我只在乎你》，當樂曲一響起時，Rega 一下子就表現出那個年代的混音風格。那時候的流行曲回響和 reverb 都會比較多，同時那年代的音響高頻延伸也沒有那麼好，聽起來會有一種暖糊的感覺。由於這套 Rega 的聲音已經算是比較清爽，所以一聽這類老歌時就有十分明顯的對比。原曲 reverb 較誇張，而在本系統上也已經有所收斂。人聲方面較強調唱功，更集中表現她的用聲技巧，而不是追求甜美的感覺。



總結：

英倫大眾化系統

近年萬元級音響基本上都是東南亞的天下，就算是歐美品牌很多都遷往東南亞製造。類似 Rega 堅持在歐美生產的品牌已經越來越少。今次這套 RX-1 喇叭、Apollo CD 機和 Brio 合併擴音機，體積小巧，正好方便香港一般空間較少的家庭，同時也保留了品牌的特色，對英國音響特別偏心的同好，不妨留意一下。👁

