

Sennheiser IE8

耳機



德國大廠 Sennheiser 在 2008 年 CES 上首度發表了全新的耳道式耳機 IE 系列，其共有 3 款型號，由入門到高階的分別是 IE6、IE7 及 IE8，Sennheiser 並將這個系列分類為『Professional Portable』，代表著其不僅可以聆聽音樂，更可當作專業監聽之用。IE 系列主要有兩個特色：其一，就是採用動圈式單體(Dynamic drivers)，其二，擁有良好的周圍噪音消滅能力。

目前市面上高階的耳道式耳機通常已採用平衡電樞式(balanced armature)單體，其好處在於效率較高，使用壽命也較長，但缺點就是頻寬受限，不過仍可使用多單體的設計來克服，而身為 Sennheiser 最高階的耳道式耳機系列卻一反常採用動圈式單體，著眼點就是在完整的頻寬呈現，至少在低頻的部份就有明顯的不同，這部份等到試聽時再詳述。噪音消滅能力亦是 IE 系列所強調的重點之一，如本次試聽，IE 系列最高階的 IE8，其噪音消滅值最大可達到 26 dB，這對聆聽音樂時有很大的幫助，無論您是音響迷或是耳機迷，一定都知道環境的寧靜度是非常重要的。



IE8 與其他 Sennheiser 產品一樣，包裝裡就巧妙的附有一個精美的隨身收納盒，這個收納盒底部還有一個蓋子可以打開，裡面放置著乾燥劑，讓這個收納盒還有除濕的功能。隨機所附的耳塞除了有基本的大、中、小 3 種尺寸外，還有不同的造型，讓用家可以選擇最合適的搭配還使用。IE8 最特別的地方在於還附有 1 隻小型的工具，用來調整 IE8 獨家專有 5 段低音調整功能。此外 IE8 還值得一提的是的耳機線是可以更換的，這無疑的在使用上方便了不少！

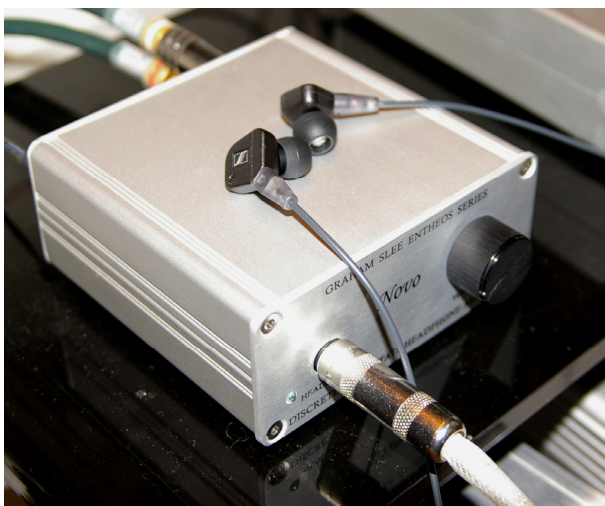


實際試聽

試聽時所搭配的耳擴為 Graham Slee Novo，DAC 為 RME ADI-2、轉盤為 Marantz CD5003。由於 IE8 具有 5 段低頻可調的功能，試聽一開始的工作是先找到一個適合的低音設定值，既然是低音，便選了一張我還蠻熟悉的『趙鵬人聲低音炮 I-閃亮的日子』第 2 軌《外婆的澎湖灣》來進行調效，在與參考耳機相互比較以及過去我在不同系統上聆聽這張專輯的印象，我將 IE8 的低音調到最低的一格，可能會有人很驚訝這樣的結果，我只能說動圈式的低音表現比平衡電樞式的好上許多，而且 IE8 若將低音多調一點，其整體頻率的厚度也會跟著增加，對於層次或細節會有些微的影響。雖然只聽了一首，對 IE8 的個性已有初步的掌握，接著來逐一印證，首先選得是『TAA 第 18 屆音響展』第 13 軌《Franz Liszt La Campanella》，來測試鋼琴的表現。IE8 的音域平衡性在此顯露無疑，各頻段亦銜接自然，不會有任一頻段突出的情形出現，或許有的耳機鋼琴音階會非



常高、非常亮，乍聽之下好像很迷人，但我們都知道真實的鋼琴聲是要有厚度且不突兀的，只有接近真實的樂器聲音才會耐聽。接著換上『加拿大銅管樂團-四季』第1軌《春》，這張專輯非常特別，使用銅管樂器來演奏，裡面有低音號、按鍵式長號、法國號及小號，對於系統的解析(分離度)非常考驗，IE8 兼顧了各個樂器的自我特色及整體的合奏，可說是恰到好處，不會有覺得只聽單1樂器或是只聽大合奏的極端現象出現，該合則合，該分離則分離，看來原廠在這點的拿捏上亦花了不少心思。



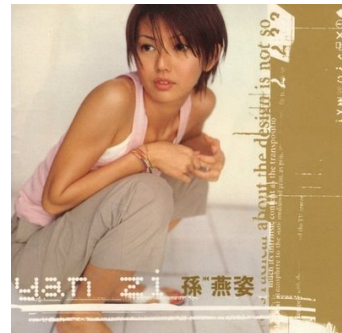
耳擴為 Graham Slee Novo



人聲低音炮
趙鵬 閃亮的日子
塗鴉, TUYA-CD005



VIVALDI: THE FOUR
SEASONS, 1986
SONY/CBS, MK-42095



孫燕姿
Yan Zi
華納, 8573-83615

那麼音場方面呢？換上『2006 原音精選』第3軌選自麥田之歌的《God, When You Breathe Over Our Earth》，這是在教堂裡所錄音的合唱，IE8 的音場最為綿密，裡面的長笛延伸輕鬆自然而不突兀。最後試試人聲，選得是個人相當喜歡、錄音也在水平之上(要首版的)，『孫燕姿同名專輯』第3軌《天黑黑》，IE8 的所詮釋的人聲非常真實，不禁讓我隨著音樂感動了起來。整體來說，IE8 即使將低音控制調到最小時，低頻表現仍非常優異，這說明了動圈式單體的優點，若喜歡重口味音樂的朋友，IE8 更是這價位的首選之一，IE8 平衡的表現也非常適合喜歡聆聽各種類型音樂的朋友。

小菜

2009.04.02



Sennheiser IE8

頻率響應：10 Hz–20 kHz

線長：1.2 m, Y 型 (耳機至分接處: 0.4 m; 分接處至接頭: 0.8 m)

阻抗：16 ohm

THD：< 0.1%

音感度 (SPL)：125 dB (1 kHz, 1 Vrms)

隔音效能 (passive)：up to 26 dB (95%)

接頭：3.5 mm, angled

單體型式：dynamic

重量：5g

訂價：NTD 20,500

原廠網站：www.sennheiser.com

英大(代理)：www.hjis.com.tw

