

# 高級耳機

絕佳良伴

不論你玩的是大型音響系統、還是耳機播放系統，整個系統都講求器材之間的互相配搭和輔助，假如你有一對絕佳的揚聲器 / 耳筒，卻沒有好的播放器或擴音機，只會將器材浪費。部分高級耳機的規格嚴苛，好像分別高達 300Ω 和 600Ω 阻抗的 Sennheiser HD800 和 Beyerdynamic T1，要配對一款好的擴音機，才足以推動這些難推的耳機。首批 Sennheiser HDVD800 在見街後隨即賣清光，可見其魅力所在。大家都知道 Sennheiser HDVD800 是專為同廠耳機如 HD800、HD700 而設，但配搭其他品牌的高級耳機時的聲音又如何呢？今期我們便找來 4 款高級耳機，包括 Beyerdynamic T1、Fostex TH-900、Sennheiser HD800 和 Ultrasonic Edition 12 進行測試。

## Sennheiser HDVD800

- 1 Beyerdynamic T1
- 2 Fostex TH-900
- 3 Sennheiser HD800
- 4 Ultrasonic Edition 12



Sennheiser HDVD800



## 非凡人手工藝 Beyerdynamic T1

Beyerdynamic T1 的外殼以鋁合金和特殊金屬物料製成，並在德國以人手專業製造，從耳罩外的編織網足以見到品牌的非凡工藝。耳機的支架具一定韌性，即使扭動屈曲亦不易損壞。耳機的頭帶採用牛仔真皮包裹，中間被繡上 Beyerdynamic 字樣，耳墊是十分柔軟的天鵝絨毛。其阻抗高達 600Ω，非普通播放器能直接推動，內部採用特別的磁路系統，為動圈單元提供 1.2 Tesla 磁通密度，比一般耳筒的轉換功率高出近兩倍，透過雙層複合纖維振膜，將音訊轉變成接近無損耗的原音播放，大大提高聲音保真度。

- 頻率響應：5Hz-50kHz ● 靈敏度：102dB ● 阻抗：600Ω
- 插頭：6.35mm ● 重量：350g

售價：\$10,400  
查詢：3971 0242 (DMA)



## 繪漆藝術結晶品 Fostex TH-900

TH-900 是比較新款的耳機，外型雍容華貴，外殼採用櫻桃木製成，再配合日本傳統人手繪漆工藝，買的不止是耳機，更是一件藝術品，惟一失分的是，耳墊竟然只用了人造皮，增添了一點「膠」味。TH-900 用了 50mm 動圈單元，特點在於採用了生物振膜，常見的耳機振膜多為金屬或複合物質，生物振膜屬於全天然物料，將之製成密度極低的纖維，由於質料不同，在聲音表現也會有所分別。配合雙強力磁鐵驅動，其磁通密度更高達 1.5 Tesla，再看看其 25Ω 阻抗和 100dB/mW 靈敏度，在今次介紹的耳機中已算易推。

- 頻率響應：5Hz-45kHz ● 靈敏度：100dB ● 阻抗：25Ω
- 插頭：6.35mm ● 重量：沒有提供

售價：\$12,800  
查詢：3971 0242 (DMA)

## 動圈耳機的神話 Sennheiser HD800

一般 50mm 單元已經被人稱為大單元，那麼 HD800 的 56mm 肯定是特大單元，但為了避免大單元以引起聲音失真問題，HD800 的單元中間被偷空了一部分，變成特別的環形單元，從而減低聲音失真情況，因此擁有特大單元的 HD800 一直是動圈耳機界的神話作。HD800 的耳罩外部使用高質素的特製塑料製造，別以為這是為了節省成本，而是在測試時工程師發現用木或金屬等物料會引起諧震問題。但在頭帶的支架上，依然使用金屬物質，再配合特製塑料，再以一層絲絨物料包裹，而耳墊位置也用了絲絨物料。

- 頻率響應：6Hz-51kHz ● 靈敏度：102dB ● 阻抗：300Ω
- 插頭：6.35mm ● 重量：260g

售價：\$12,900  
查詢：3412 8400 (Sennheiser)



## 高貴奢華之選 Ultrasone Edition 12

Ultrasone 的 Edition 系列有多個經典型號，今次選擇 Edition 12 是因其身價較接近同級對手，其耳罩外型設計概念取材自蝴蝶，由磨沙鍍鉻金屬與鋁合金所製造，亮麗之餘亦不易印上指紋。跟 Ultrasone 其他高級耳機一樣，頭帶用了埃塞俄比亞羊皮包裹，耳墊則是絨布物料。單元方面用了 40mm 鍍金振膜和「NdFeB」磁體，並用了可減少 98% 由耳機散發的電磁波設計。耳機用了 Ultrasone 專利 S-Logic Plus 技術，透過特殊反射令聲音打在用家的耳殼，而非直接投進耳道，從而減少耳膜直接承受的音壓，同時增加空間感。

- 頻率響應：6Hz-42kHz ● 靈敏度：沒有提供 ● 阻抗：40Ω
- 插頭：6.35mm ● 重量：282g

售價：\$13,800  
查詢：3188 0767 (ECT)

