



Fun Mobile Listening

# headphone

## 耳 機 共 和 國

年終精選



6款

頸掛式  
無線耳機

### Sennheiser

Momentum In-Ear Wireless

### Sony

WI-1000X

**Klipsch** X12i Neckband

**LG** HBS-A100

**V-Moda** Forza Metallo Wireless

**Aftershokz** Trekz Air



年終精選

🏆 6款

頸掛式  
無線耳機

**藍**牙無線耳機的發展方興未艾，眾家廠商無不想方設法求新求變，其中以頸掛耳機的功能最為豐富多變。不過在發展初期，市面上大多採用軟質耳機線連接左右聲道的設計，不聽音樂時，可以當成項鍊掛在脖子上，但容易從脖子上滑落遺失，而且沒有足夠空間安裝電池，因此續航能力並不高。

有鑑於此，部分廠商開始將腦筋動到了頸掛的部分，將原本柔軟的耳機線變成類似髮箍的「硬式」設計，不聽音樂時掛在脖子上就好了，完全不用擔心遺失問題，而且為耳機爭取到更多的空間可以安裝電池，讓音樂播放續航力大幅提升，不僅如此，還可以容納更為複雜的電路設計，譬如部分品牌在耳機中添加了降噪、擴音喇叭等功能。當然也有廠商把頸掛耳機當作時尚配件，譬如自動收捲線材讓耳機看起來更加乾淨俐落，或是採用皮革材料提升設計質感等。接下來，編輯部精選了6款別具特色的頸掛式無線耳機，提供網友參考！



年終精選

6款  
頸掛式  
無線耳機



Bluetooth aptX CSR

## Sennheiser Momentum In-Ear Wireless

參考售價：7,490 元

In-Ear Wireless 的頸掛不像市面上其它同款耳機，將頸掛的矽膠材質赤裸裸的暴露在外面，而是以細緻的真皮包覆，並以紅線收邊，這樣的設計，讓 In-Ear Wireless 的質感提升不少。至於電池、DAC 與擴大電路、開關以及基本播放操作按鍵，則位於頸掛的兩端，並且有著方形的稜角，與圓弧的頸掛形成對比，卻又互相融為一體，絲毫沒有突兀之處。

至於線材與耳機部分，則承襲了 Momentum In-Ear 的設計。紅黑色的線材，雖然不能像有些它款頸掛式耳機那樣，可以收進頸掛之中，但是扁形的設計不易糾結，也可避免聽診器效應，而不銹鋼的耳機筐體，加上背面帶有放射狀雷射光芒的 Sennheiser Logo，更帶來畫龍點睛之效。

這款藍牙耳機不僅支援 aptX 高音質傳輸以及 NFC 快速配對，另一大特色是具備 USB 音訊輸入。將頸掛左前端的防護蓋打開，內部便有個 USB OTG 插孔，這個 USB 插孔除了有充電的功能，更具備數位音訊接收功能，可以像 USB DAC 一樣連接至電腦，播放音樂。

至於音色走向，沒有過多的染色，也不會有令人毛躁的聽感，老老實實地交代出音樂中的細節與各種樂器的音色質感，略有鑑聽耳機的味道，與我過去聆聽 Momentum 與 Momentum On-Ear 所知道的聽感相似，若您想找一款時尚有型、又可清楚讓您聽見音樂中各式訊息的優質耳機，這款 Sennheiser Momentum In-Ear Wireless 絕對榜上有名。

### 器材規格

● 型式：頸掛式藍牙耳機 ● 頻率響應：15Hz~22kHz ● SPL:112 dB ● THD:<0.5 % (1kHz, 100 dB) ● 麥克風收音模式：全指向 ● 支援藍牙編碼：SBC、AAC、aptX ● 電池續航力：最高 10hr ● 台灣總代理：宙宣



Bluetooth LDAC aptX HD Qualcomm CSR

## Sony WI-1000X

參考售價：9,900 元

Sony WI-1000X 單體配置採混合式設計，各聲道搭載一枚口徑 9mm 的動圈式單體以及一枚平衡式電樞單體，結合動圈單體的衝擊力、中低頻量感，以及平衡式動圈單體的優異的細節呈現能力，以期讓 WI-1000X 在各頻段有著優異的表現。此外，WI-1000X 也展現了 Sony 對設計美學的堅持，在耳機外殼以及頸掛外圍，以不鏽鋼金屬作為裝飾，大大降低這副耳機的塑膠感，質感大為提升。

搭載 Sony 最新開發的「Sense Engine」自動降噪偵測功能，讓使用者可依據靜止、行走、跑步、搭乘交通工具等不同的使用情境，設定降噪的程度，而專屬 APP「Sony Headphones」會依據手機的 GPS 得知使用者的移動速度，判定使用情境，自動調整降噪程度。如此一來，當使用者需要在戶外走動時，不用擔心聽不見環境噪音，提升行走時的安全。

另外，WI-1000X 配備了「降噪優化功能」，透過 APP 操作可以自動偵測耳內與耳外的氣壓，優化抗噪功能參數，以獲得更優異的抗噪效果。此外，APP 還提供等化器與多種 DSP 調整功能，包含聲音位置控制、環繞音模式等等，讓使用者可以聽到不同的效果，功能更多元、更具彈性。



在藍牙傳輸部分，除了支援 aptX HD 之外，自家 LDAC 當然也有支援，兩者皆可無線傳輸高解析音樂檔案，內建充電電池可提供最高 13 小時（抗噪關閉）的音樂播放續航力。

### 器材規格

● 型式：頸掛式藍牙耳機 ● 單體：9mm 動圈 + 平衡電樞 ● 頻率響應：3Hz~40kHz ● 靈敏度：101dB（透過耳機線，電源開啟）、97dB（透過耳機線，電源關閉） ● 阻抗：22 歐姆（透過耳機線，電源開啟）、24 歐姆（透過耳機線，電源關閉） ● 重量：約 17g ● 自動降噪偵測模式：有 ● NFC：有 ● 藍牙：4.1 版 ● 支援藍牙編碼：aptX HD、LDAC ● 電池續航力：無線播放 13/10hr（NC on/off）、有線播放約 14 小時（NC on） ● 廠商：台灣索尼 ● 電話：02-4499-111

年終精選

6款  
頸掛式  
無線耳機



Bluetooth aptX CSF

## Klipsch X12i Neckband

參考售價：15,900 元

X12i Neckband 比起一般的頸掛式耳機看起來大一點，它有一個相當有質感的真皮頸帶，側邊綴以金色縫線，兩端則是以玫瑰金色的金屬收尾，上頭還印著 Klipsch 的商標，光用眼看，就能放毒。耳機本體以鋁合金切削研磨製成，尾段與耳機線連接處才是塑膠材質，內部採用一顆 Klipsch 訂製的 KG-926 全音域平衡電樞。內建 220mAh 的鋰電池，可以讓您連續聆聽 18 小時，真的是出門不怕聽到沒電。

聲音表現方面，X12i Neckband 的聲音柔和舒服，細節資訊量豐富，卻是一點不噪耳。中頻解析清楚，略帶一點溫暖的色調，聽起人聲相當舒服，口音和喉韻的傳達相當明確。相對於高頻和中頻的搶眼表現，低頻比較保守一點，卻非完全不足，表現爵士樂中的貝斯和藍調歌曲中的鼓聲依然稱得上到位。

器材規格

●型式：頸掛式藍牙耳機 ●單體：KG-926 平衡電樞 ●頻率響應：5Hz~19kHz ●支援藍牙編碼：SBC、AAC、aptX ●電池續航力：最高 18hr ●台灣總代理：環宇數位 ●電話：04-2330-1990



Bluetooth aptX Qualcomm aptX HD

## LG HBS-A100

參考售價：4,680 元

HBS-A100 的藍牙為 4.2 版，不僅耗電量低而且傳輸品質良好，支援 aptX HD 可以傳輸 24bit 高解析音樂檔案，內建鋰聚合物電池，提供 12 小時的音樂播放續航力。HBS-A100 聽起來音色溫暖，聽什麼音樂都很舒服，而且不會刻意為了強調動感而增加刺激性調音。透過 HBS-A100，您可以聽見音樂的，而且是舒服的聽音樂。

最特別的地方是它不僅是藍牙耳機，也是一個頸掛式藍牙喇叭。在 HBS-A100 的兩側各有一個喇叭，單體振膜使用複合材質。振膜共有四層，上下兩層最外側的是具有高彈性的材料，內部兩層一個是壓克力膜層，一個是 TPU 矽膠膜層，這兩層內部材料，軟硬不同，加上外的高彈性材料，複合成的振膜自然可以調諧材質的諧振。

器材規格

●型式：頸掛式藍牙耳機 ●藍牙：4.2 ●支援藍牙編碼：aptX、aptX HD ●電池：240mAh 鋰聚合物 ●充電時間：小於 2 小時 ●耳機播放續航力：待機 430hr、音樂播放 12hr、通話 13hr ●喇叭播放續航力：音樂播放 6hr、通話 9.5hr ●台灣總代理：賦信無線科技 ●電話：02-2727-1186





年終精選

6款  
頸掛式  
無線耳機



Bluetooth aptX CSR

## V-Moda Forza Metallo Wireless

參考售價：5,300 元

Forza Metallo Wireless 主要線路和電池都在後頸部位，頸掛的繞線由兩側延伸出來，繞出一個Ω形狀，耳機使用一個5.8mm的動圈單體，耳機外殼則是以金屬CNC加工切割製成。耳機本體體積不大，上面有凹槽和卡榫可以安裝固定翼，增加配戴穩定度。內建電池可以提供10小時連續聆聽，藍牙傳輸支援aptX，可無線傳輸接近CD品質的音樂檔案。

聲音表現方面，Forza Metallo Wireless 與自家耳罩式的Crossfade走完全不同，有著相當漂亮的中高頻，聲音鮮活明亮，音樂是流動的，而且有立體感，音場是開闊的，不會過份集中導致壓力，至於低頻收束得緊，乾淨俐落還帶解析。即便小聲聽，還能保持音樂的活潑和流暢。

器材規格

●型式：頸掛式藍牙耳機●單體：5.8mm 動圈●頻率響應：10Hz~22kHz●重量：22.5g●支援藍牙編碼：SBC、AAC、aptX●電池續航力：最高10hr●台灣總代理：鍵寧●電話：02-2786-2233



Bluetooth

## Aftershokz Trekz Air

參考售價：5,490 元

有別於常見的耳塞/耳道耳機，Aftershokz Trekz Air 採用骨傳導設計，配戴時，只需將耳機置於耳孔前方的軟骨上，單體振動便會夠過骨骼將音波震動傳遞至內耳，產生聽感。因為不需要塞住耳朵，所以聆聽音樂同時也能清楚掌握周遭環境聲音，另外還加入了IP55等級的防水功能，非常適合戶外運動使用。

新的Trekz Air將體積縮減40%，並運用鈦記憶合金材質打造支架，使耳機重量降至30公克，比先前減少了16.7%，名副其實如「Air」空氣般輕盈！內部使用新一代CSR藍牙晶片採，搭配小尺寸天線強調擁有更好的藍牙傳輸穩定性。內建充電電池在充飽電的狀態下，可以提供6小時的音樂播放續航力或待機20天。

器材規格

●型式：頸掛式藍牙耳機●頻率響應：20Hz~20kHz●重量：30g●藍牙：4.2版●電池續航力：最高6hr●台灣總代理：思維寶藍●電話：02-8712-3118

