

煮酒論英雄：LUXMAN M-10X 功率放大器

Hifi 音響 review

433

No.

七月號 • July 2022
www.hifireview.com.hk

ISSN 1560-4454
9 771560 445006




《音響版 + 視聽空間 + 音樂版》: HK\$55

電子版月刊: US\$4.99

LUXMAN M-10X POWER AMPLIFIER



特集 2022 音響線材 購買指南

| 電源線 |



inakustik AC-2502F

AC-2502F中央是三股獨立線身，分別負擔火、中、地極，導體是純銅，它們的橫切面面積同樣是 2.5mm^2 。火線、中性的電介質是PE，地極則是PVC。另有一股 1.5mm^2 銅鍍錫線，一次過圍着三股線身而纏繞，這是屏蔽的其中一部分。另一部分是鋁箔。而最外層是有如inakustik標記的PE織網（PE Network Jacket），形成黑、白幾何圖案。它的用途已經十分廣泛，從訊源到主動式揚聲器都有好表現，當然，以它為後級、主動式揚聲器供電的話，在二百五十呎或以下空間，表現最為出色。而訊源、DAC、前級等位置，就算五百呎空間亦勝任。這就是其中一個原因，說AC-2502F十分抵玩。第二個原因，當然就是它展現出色音質、中性音色，沒有明顯癖性，你總會找到一個位置用得着它。高、低延伸及量感都有進帳，所以明暗對比更大，光輝的更加輝煌，陰霾就更加沉鬱，情況起伏更具戲劇性，不過未有流於誇張，不會失去自然聽感。音像飽滿度、密度、輪廓清晰度、低音控制力、兩極延伸以及瞬變都沒有問題。愈多樂器、編曲愈複雜，AC-2502F的優點就愈明顯。（409期／顏文遠）

總代理：新和偉音響有限公司

定價：HK\$3,500 (2M)

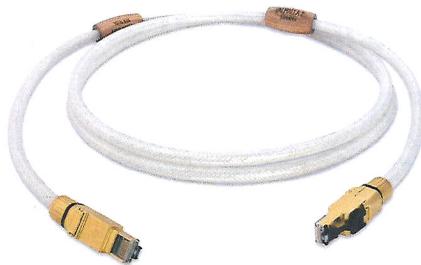


Titan Audio Helios Signature

Titan Audio來自愛爾蘭，於2013年成立。Helios Signature的導體是 4mm^2 無氧銅，外皮是PVC。主線身以織網包裹，然後外面再繞上一條裹出織網表面的獨立地線。Helios Signature英式插頭及Wattgate銅接點IEC插頭經過冷凍、獨立地線之外，另一重點是IEC插頭那端另有一截短線延伸出來，這是用來連接同廠的Forcefield Module。Helios Signature電源線第一個展現身手的地方是CD機。播放《Haydn: Concertos Pour Violoncelle》第一個印象是音色沒有改變，不過聲音鮮明了，這是高低延伸、銳利度、動態對比增強帶來的好處。樂器的定位更清晰，輪廓也更銳利，不同樂器的音色及形體對比都更加明顯。弦琴家的弓法變得更果斷，弓弦摩擦細節有所增加，同時又加強了綿密感，弓法十分利落、流暢。不但音色更鮮明，音樂推進更加爽快、有活力。加入Forcefield Module之後的變化，對於聆聽空間不大、揚聲器需要貼牆擺放的玩家，就最為受用。立體音像及開揚音場立即展現。空氣感更同時增加了。就算聆聽位置和揚聲器較為接近，都不用擔心高音刺耳，只因Forcefield Module將高音打磨得更平順。（416期／阿基米德）

總代理：Hifi Gear

定價：HK\$4,500 (1.5M)



Nordost Valhalla 2

Valhalla 2的八條導體是單支23 AWG，導體經過退火處理。每兩條組成一組雙絞線，每對導體作獨立屏蔽。之後是鍍銀銅織網，而最外層是高密度聚合物絕緣外皮，形成完全屏蔽結構。線身考慮到降低內部共振、咪高峰效應等因素，同時亦顧及不同導體傳輸訊號的同步程度等等。因此，Nordost特別注重Valhalla 2網線導體的幾何結構，以取得理想的機械性能。插頭是德國Telegärtner MFP8 IE GOLD RJ45，Telegärtner之前只對外發售不經電鍍處理的版本，鍍金版一直留給自己的網線使用，Nordost是極少數取得這款鍍金版插頭的品牌。Telegärtner MFP8 IE GOLD RJ45的外殼非常堅固，由鋅金屬壓鑄而成，並且經過硬化及退火處理。Valhalla 2令聲音能量更強，但更受控，強音更強，弱音更輕更多細節。全頻皆厚。音尾平順而線性。光暗、厚薄、冷暖對比，比之前更強烈，卻沒有誇張化，只是光譜更闊而已，所以音色變化加強，固有色彩反而更低。鋼琴分量增加，輪廓再清晰一點，不過未有過於銳利，寬鬆感沒有減少。起音與收結之間，再多一點之前聽不到的微妙變化。動態對比加大，細緻度不減反增。（422期／阿基米德）

總代理：威達公司

零售價：HK\$31,000 (2M)

| USB線 |



Analysis Plus Pure Silver

Purple Plus USB沒有分成兩股線身，聲音卻更出色，就不知道品牌為它施加了甚麼魔法。這次的主角是Pure Silver USB，它和Purple Plus USB同樣以28 AWG直徑導體傳送訊號、24 AWG負責5V電力，結構也是雙絞線。不同之處是Purple Plus USB穿的導體是無氧銅，Pure Silver USB是99.99%純銀。插頭就一樣是鍍金製品。試音之初，就直接對比手上幾款USB線，包括Purple Plus USB，Pure Silver USB都是輕鬆勝出。Pure Silver USB最明顯的優勢在於高頻頻寬，它不是把整個平衡度、樂器音準升高，而是在音準、音色不變之下，高音部分表現出更多訊息。最簡單就是聽Janine Jansen的《Tchaikovsky: Violin Concerto》，音樂廳天花高度更高，而堂音訊息量更豐富、更清晰，又沒有搶過其他頻段。另一方面，各種細節比之前都要銳利，但仍然自然，沒有過於鋒利，也沒有被強調，音樂本身、樂器主體依然是重心，枝節依舊安分於枝節這個身分。整體聽感比之前光鮮了，而中、低音亦有足夠厚度，三頻十分平均。連帶動態都有進帳，尤其是起音速度，音樂家十分醒神、果斷，音樂感染力、熱力因此變得更強。（420期／阿基米德）

總代理：Hi Fi Audio

零售價：HK\$1,200 (1M)

| 地線 |



CFM Cables 汇龍接地系統

Cfm最新出品就是整個匯龍系統，系統中最搶眼的，當然是高級版「金盒」（純銀導體內部接線）與標準版「黑盒」（純銅導體內部接線），兩盒機殼均選用經過「專利處理」的鋁合金鑄造。每個盒由一個方形鋁合金管及兩片鋁合金板合成，用螺絲收緊三件鋁合金組件。一側鋁合金板上裝入一個8針插座，是接上連接牆身電源插座地位的地線的插座；另一側裝入6個四針插座，是為器材與發燒線接地用的插座。Cfm的木墊除了可墊訊號線及喇叭線外，其實「地Hub」的底板已預留了一個圓形凹位墊上cfm木墊。覺加入「匯龍」後的改變，聲音無疑更自然，音場深了一點、闊了一點、更加立體，留意樂器的定位、深度的改變，是正面的提升，這一刻，我已覺得這個提升已相當不錯，物有所值，收貨！（411期／珍納）

總代理：金富視聽科技有限公司；總經銷：揚帆音響有限公司

售價：HK\$22,300 (Beat匯龍系統 - MD-1Cu黑盒+3套雙蕉插轉四針黑網地線+一條接入電源插座的Beat地線)、HK\$27,100 (Songbird匯龍系統 - MD-1Cu黑盒+3套雙蕉插轉四針黑網地線+一條接入電源插座的Songbird地線)、HK\$33,900 (Rhythm匯龍系統 - MD-1Cu黑盒+3套雙蕉插轉四針黑網地線+一條接入電源插座的Rhythm地線)、HK\$43,600 (Resonant匯龍系統 - MD-1Cu黑盒+3套雙蕉插轉四針黑網地線+一條接入電源插座的Resonant地線)、HK\$70,700 (Melodious匯龍系統 - MD-1Ag金盒+3套雙蕉插轉四針灰網地線+一條接入電源插座的Melodious地線)

| 耳機線 |



Siltech Duchess Crown

Duchess Crown公爵夫人皇冠是屬於皇冠級數，導體就不是銀金合金了，而是S8單晶銀，即是三皇冠（Triple-Crown）級數。Duchess Crown耳機線合共有十八股導體，不過直徑沒有以往Siltech旗艦線材那麼霸氣縱橫，亦輕巧得多，當然也十分柔軟，讓Duchess Crown耳機線的聽診效應十分輕微。加入Siltech Duchess Crown耳機線之後，耳機的聲音質素明顯高出一級以上，尤其是中高音至高音部分。對比之下，耳機本身在中高音頻段有少許沙石，聆聽大編制音樂時，尤其是銅管與兩組小提琴齊奏，會出現一些尖刺與混亂，然而Duchess Crown耳機線卻有本事清理沙石之餘，又加強控制力，梳理各聲部的線條，而且沒有壓低高音。此外，對比原裝線和Duchess Crown在播放同一舊錄音的磁帶嘶聲，會發現兩者的分量幾乎沒有變化，即是Duchess Crown沒有壓低或打磨高音，純粹是增加安靜、更少毛刺，亦加強了控制力，即是真正的進步。它的聲音不似銀線，沒有一般銀線的偏向光輝、高音容易出現峰值。剛好相反，Duchess Crown是厚薄得宜、三頻分量接近、非常線性的耳機線，金屬感與木製樂器也重播得恰當。（430期／阿基米德）

總代理：新漢建業有限公司

零售價：HK\$12,200 (3M)