

類型：擾磁喇叭線接頭，使用位置在喇叭與喇叭線之間，一端搭載WBT喇叭端子，內中具備獨家InLine擾磁元件，參考售價：110,000元（4支1組），進口總代理：美德聲（02-23651968）。



## 最頂級、效果也最驚奇的終極道具 Stein Music InLine Speaker Signature擾磁喇叭線接頭

文 | 蘇雍倫

本期再度又來了一款編輯部先前都沒見過的德國Stein Music調音道具，說到Stein Music的各式小配件，本人近期真的是接觸了不少。說實話，從可以在器材、線材上隨手一放的Q1、Q2、Q3整磁板、整磁棒，到能幫黑膠唱片、線材、小型器材等消磁的DE-3消磁機，還有可在閒置插座上直接插上的Q5電源整磁器等款式，使用之後還真的都有頗為顯著且正面的優化效果。果然德國廠家之出品肯定都是保有一貫高水準，即使是最小型的配件，絕對都能讓音響迷獲得大驚艷！接觸過這麼多款Stein Music調音道具，我真的越來越佩服他們的產品全面性與專業態度了。

### 「擾磁」的定義

這次送到我手中的叫做InLine Speaker Signature擾磁喇叭線接頭，外

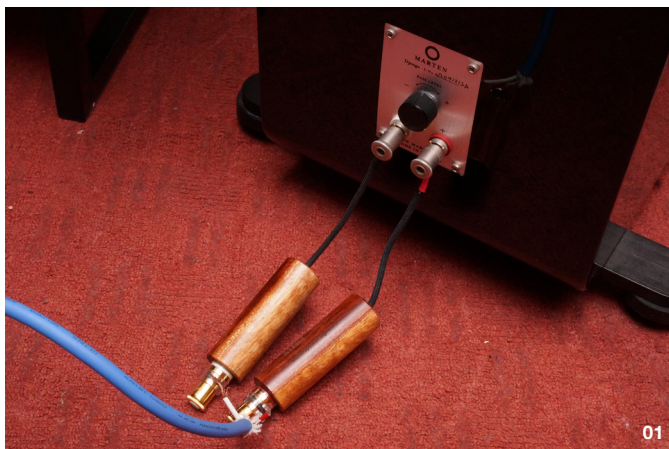
觀看起來有著與Stein Music不少他款產品相似的深色木頭外殼，一端有短短的喇叭線附上Y插，一邊則是WBT的喇叭端子，可以兼容相連其他Y插或香蕉插的喇叭線。看到這個InLine Speaker Signature的售價，讓一開始還不明白的我有點嚇到，因為真的比之前實戰過的要高出不少！趕快致電代理商美德聲陳老闆解惑。

陳老闆說：「這樣的售價，整體當然是和過去那些寫過的款式很不同囉。」這個InLine系列，可說是Stein Music調音道具中的最高階產品；所謂「InLine」，顧名思義就是「在線路中」，也就是說這系列產品使用時是直接會經過這些道具的。這點就與第一段提到的那些產品略有不同，之前那些整磁配件，雖然實際作用效果很不俗，不過其之於器材或線材，工作模式相

對是比較「間接」的。整磁類的配件，主要是以內部礦石晶體吸收電磁波後，透過礦石規律之晶體架構「重整」後再釋放，所以代理商稱為「整磁」。而InLine系列代理商決定稱它為「擾磁」，意思是此類道具會直接「阻擾」電流傳遞時夾帶的不良電磁波，所以原理是不相同的；當然，InLine系列內部之用料也很不同。

### 獨家高階秘方添入

具代理商表示，InLine系列使用的獨家元件是一種配方原廠保密之特殊物料，不僅是在頂級調音配件中有使用，其實在Stein Music一些高階的器材，包括最近才剛引進台灣的號角喇叭，其分音器線路中也有用上！也就是說在喇叭內線路板就有搭載擾磁技術，陳老闆說這就是為何他們家喇叭售價也較高的原因。另外像是在自家的Phono 2 Stalene



01



02

01. InLine Speaker Signature的使用方式很簡單，Y插接於喇叭上，另一端就是一個WBT喇叭端子，可以連接各種類型的喇叭線。此道具位置就在喇叭與喇叭線之間。
02. 這是代理商提供的Phono 2 Stateline Signature唱放內部之InLine擾磁元件，雖然本篇主角內部結構有所不同，不過圖中咖啡色筒狀物中的物質就有添加於其中。

Signature高階唱頭放大器中，拆開看到內部，在其電源入口處，就可以見到這個InLine擾磁元件本尊。長得有點像是電容，在咖啡色筒狀主體中，可以見到一些紅棕色的物質填充其中，據了解這些就是用來擾磁的主要物料。由於InLine Speaker Signature不方便拆開看，但是陳老闆表示，其內部就是有用上這種東西，但應該長得跟前述唱放中的那具電容外觀之元件有所不同，不過主物料是相同的，且應該是採取塗布的方式置於其中。

## 電磁波干擾，永別了！

而InLine擾磁元件之效果，其實也與最前面提到的DE-3消磁機有點異曲同工之妙。不過作用原理當然不同，DE-3消磁機是利用強力的線圈短時間作動，器材、線材放於其上後可以把紊亂之磁力蓄積加以整理優化；不過一段時間未再次處理的話，慢慢的又會失效，所以要定期放上去消磁。但是這個InLine Speaker Signature可說是「永久有效」！因為內中的特殊物質有持續提供阻斷不良電磁波干擾或蓄積之功能，其作用強大且幾乎永久不會耗損，所以售價當然昂貴許多。作用有多強大呢？聽感在後段會詳述，陳老闆還告訴我，InLine Speaker Signature使用之後，如果

暫時拿掉，由於內中物質方才已經將線材裡的不良電磁波阻隔，所以線材就等於暫時被消磁了，當卸除InLine Speaker Signature之後，其優化效果還會存在一小段時間呢！InLine系列道具原廠不只有出喇叭線用的，還有接於XLR、RCA端子上之製品，另外還有插在電源插座上的款式；不過這四種當中效果最直接、同時價錢也最高的就是這個InLine Speaker Signature，代理商為了讓我們馬上感受它的好，所以就以這款來打頭陣，接下來就趕快來進入實戰試聽的階段吧。

## 沒錯，這就是神物！

不得不說，簡單AB Test之下，這款不便宜的調音道具，其帶來之聲音優化效果，恐怕真的是我目前聽過Stein Music家產品中最強悍者！這次使用的搭配為Ayre EX8綜合擴大機連接Marten Django XL喇叭，訊源是蘋果筆電中的無損音樂檔。聽感變化真的是「顯而易見」四個字！優化重點有三個：第一、背景靜謐度大提升。第二、音量明顯放大、能量感變強。第三、細節大爆發、霧霾懸浮微粒一吹即散！播放電影「星際效應」原聲帶中不好表現的「No Time For Caution」，原本有點施展不開，動態對比有些馬虎；一加上此擾磁

接頭，整個弦樂的枝節、細碎的紋理通通釋放了！可以聽到音場整個外擴、原本一團團的聲響變成一把把樂器彼此融合。接著在曲子中後段的動態噴發變得力道十足，管風琴的氣流推進感都確切剖析出來。這種感覺，要我說是有如換了擴大機，一點都不誇張！不過Ayref的細膩與中性乾淨個性仍在，代表這道具並不會造成可聞音染。播放韓國流行女團Red Velvet的「Rookie」一曲，流行音樂的音響性在此也可以瞬間加到滿！那電子低頻節奏不僅更凝聚、更有彈性，同時分離度也超高，不會黏著於樂曲其他部分；換來的是更具爽感、更有律動性之美妙低頻聲響。而本來錄音水準就不錯的Red Velvet，於人聲之刻畫在此就更細微了；雖然編曲熱鬧，但是加上擾磁接頭後，每位團員女聲的聲音紋理、不同音色特質，都可以分辨得清清楚楚。而且聚焦非常明確，不僅人聲，每個聲音物件都是如此；讓這種繽紛編曲聽起來無比享受同時也很有趣！

InLine Speaker Signature擾磁喇叭線接頭，我很肯定它絕對是Stein Music家火力最強的神物之一！如果價錢對身為高階玩家的您來說不難負擔，只能講這簡直就是傳說中的終極調音道具了！如果有機會可以入手，是完全不需猶豫的。👍