

發燒音響

THE HIGH END AUDIO JOURNAL OF HONG KONG

AUDIOPHILE

JUNE

2020

\$60

Line Magnetic 805 A AMPLIFIER



《麗磁》805A 合併機王登峯造極

《發燒音響》
《胆機世界》網上版

www.thekono.com



ANDROID APP ON
Google play

Available on the
App Store

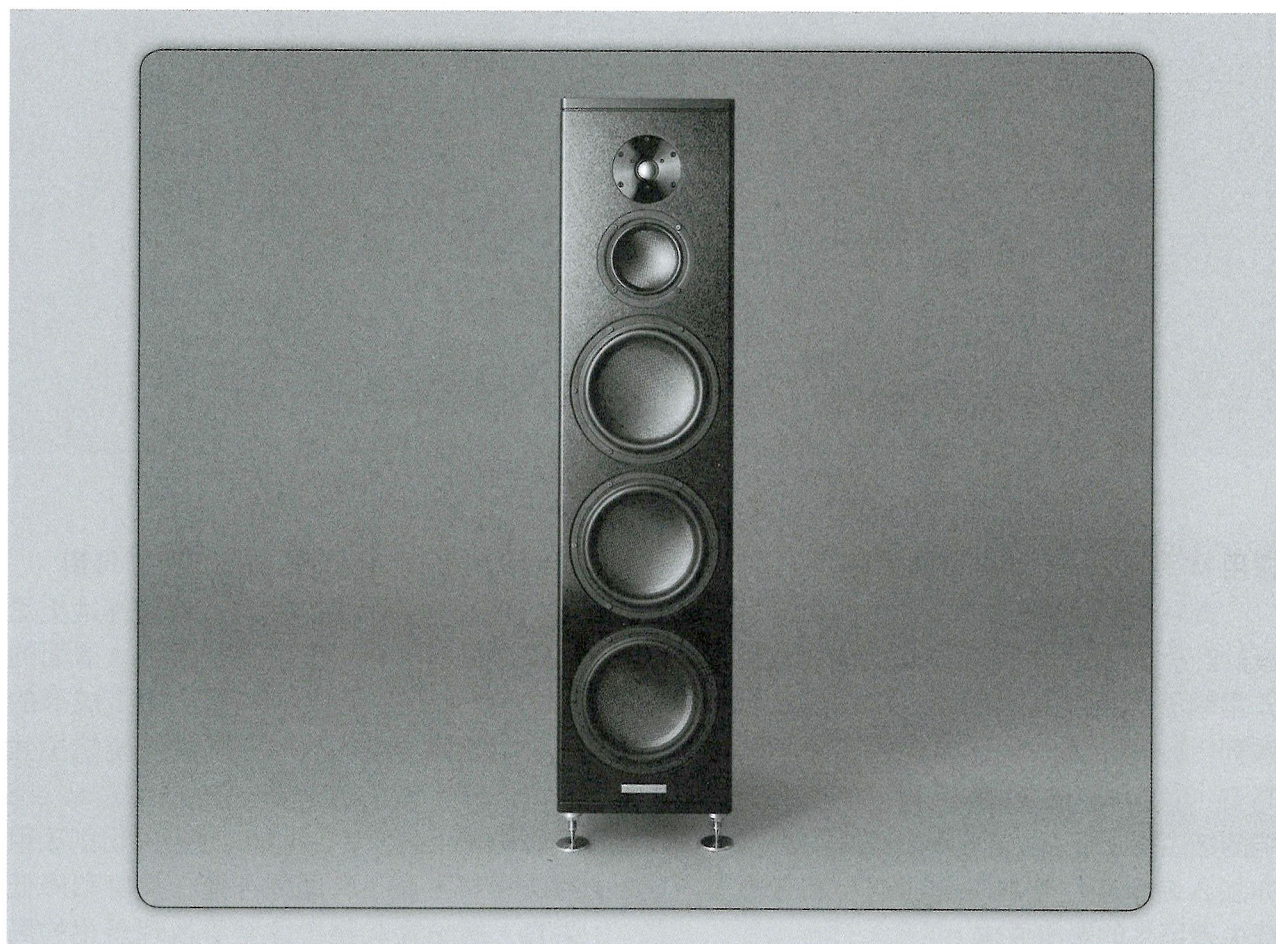
Kono 電子雜誌



MAGICO A5 座地揚聲器 (A 系列大當家完美放送)

MAGICO 繼 2020 年初先後發表 AAC 中置和 ASUB 有源超低音之後，決定加推一款能切合較大聆聽環境，份屬 A 系列旗艦一哥的 A5。儘管它的造型、高度和闊度跟名振天下 A3 極為相近，個中分別只是 A5 的深度略為增加 4 吋，而每隻體重則暴增超過 60% 水平！導致重量遞增的其中一個

原因，正是由多件表面經過拉絲及黑色陽極處理，質量跟經典 Q 系列相同的 6061-T6 航天級鋁合金板件組合而成的密封式聲箱，內裡除加入強化支架，高音和中音單元更享有完全獨立密封式房間，防止干擾的產生。





採用 M 系列 28mm 半球型鈹高音

貴為該社 A 系列的大當家，掌門人兼設計師 Alon Wolf 先生對於單元的取決顯然非常執著，且看開發概念沿自百萬元級 M 系列，輕易直達 50kHz 領域的秘製半球型高音，其 28mm 振膜選用具備上佳散熱效能的鈹金屬生產，結構特殊的鈹磁鐵迴路，亦加入嶄新阻尼物料，全面切合高音壓與低失真再生的嚴格要求。

嶄新 5 吋三文治中音搭載泡沫素材懸掛

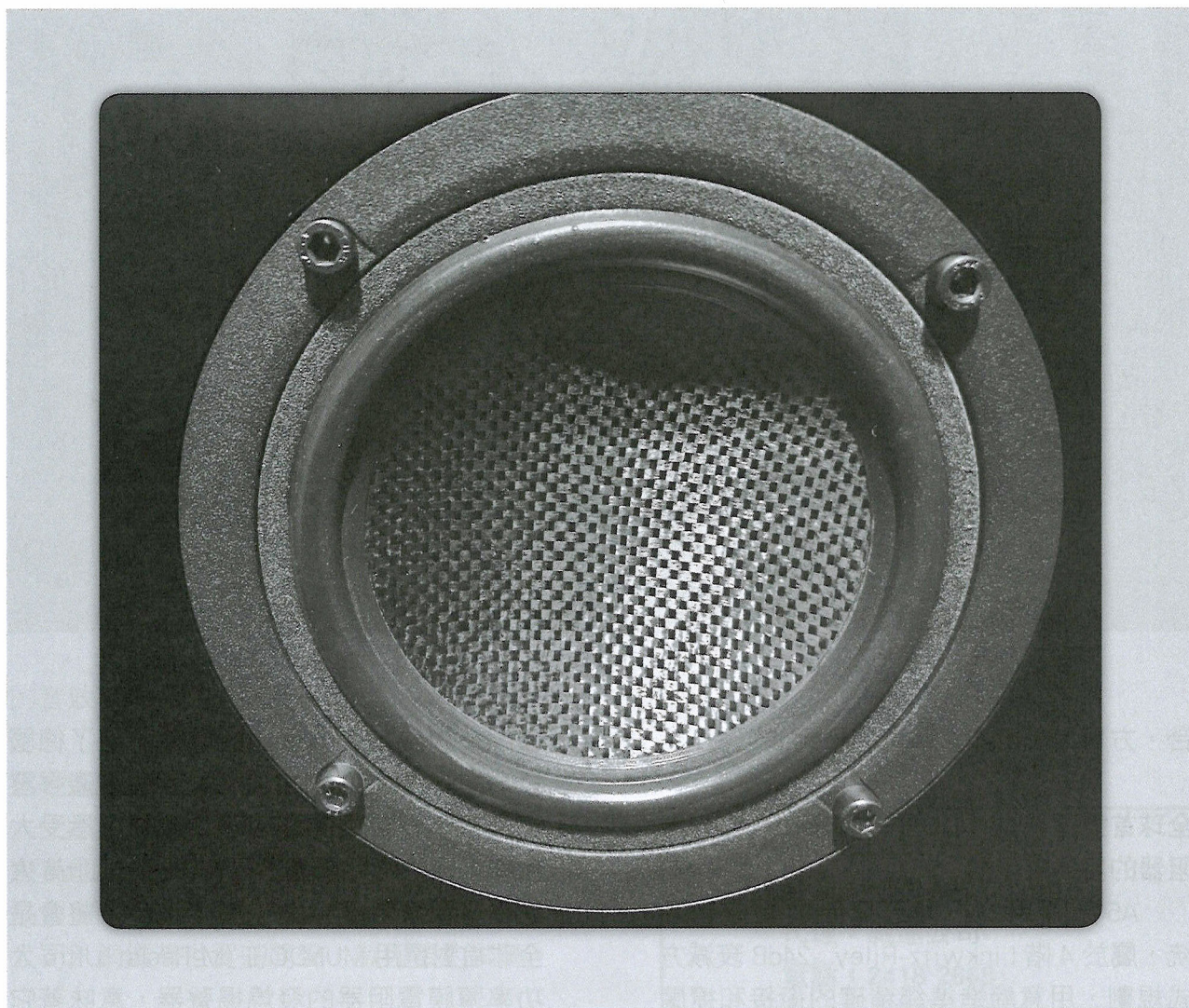
A5 將會配備全新研發，既可締造更遼闊聲音擴散，透明度亦提升至另一層面的 5 吋中音單元。運用特殊手法加工成形的三文治錐形振盆，其生產物料同屬抗拉強度遠高於碳鋼 50 倍的 納米石墨烯 Graphene Nano-Tec，至於度身訂製的懸掛部份則改用泡沫素材生產，有助提升運作反應和降低失真，讓振盆和懸掛達至更為理想化的局

面。音圈嚴選鈦線材繞製而成，配合超穩定的磁場和純銅製極帽，減少渦流的產生，將工作效率提升至最高水平。

三枚 9 吋口徑低音採用 5 吋鈦音圈

跟先前提及的中音單元一樣，A5 所使用的三枚 9 吋口徑低音，全屬廠方加料炮製的自家作品。揉合石墨烯、碳纖維和十分輕巧全新夾層物料的三文治錐形振盆，

全面實踐高剛性 / 重量比。借助電腦進行設計的單元支架，有效抵消工作時所引發的共振影響，同時容許更大的氣流通過，加強散熱效能。5 吋直徑鈦音圈配合龐大穩定的磁場，縱使輸出音壓處於極高水平 (115 dB!)，仍可保持極低失真和電感 (0.18 mH)，全賴 Finite Element Analysis (FEA) 測量軟件的協助，為 MAGICO 工程團隊提供一個聲學、機械、電磁和熱性能的評估平





台，方可炮製出如斯精湛的單元。

全球首對選用 MUNDORF M-Resist Ultra 電阻器的發燒揚聲器

A5 所採用的三路五單元被動分音系統，屬於 4 階 Linkwitz-Riley -24dB 衰減方式規劃，用意締造準繩精確的銜接和遼闊

頻應。構成這套分音器的零件，除了德國發燒補品製造商 MUNDORF 受注生產，零售價格十分可觀的電容器，還有可承受大功率，透明度與動態出眾 M-Resist Ultra 大功率薄膜電阻器。據廠方表示，A5 將會是全球首對選用 MUNDORF M-Resist Ultra 大功率薄膜電阻器的發燒揚聲器，意味著它

精品店



的音效表現必屬非同凡響。

已經進駐銅鑼灣世貿中心陳列室

跟其它 MAGICO 產品一樣，每對 A5 均在美國加州的廠房內生產和測試，確保產品質量。與此同時首對 A5 已經進駐《威達公司》銅鑼灣世貿店開聲，歡迎預約試聽。



MAGICO A5 座地揚聲器

售價：一對 190,000 元

代理：威達公司

電話：2418 2668