



外型小巧 威力不減

潛沉強勁的重低音表現，不再依靠體型巨大的重低音揚聲器。KEF KC62 Uni-Core® 諧振抵消重低音揚聲器，徹底顛覆了對重低音揚聲器的設計概念，這完全歸功於 KEF 的三項創新技術。KC62 體積僅有如足球般的大小，卻展現出驚人的深度與嘆為觀止的精準度，蘊藏著超乎想像的震撼音效。

Uni-Core® 技術

Uni-Core 單元技術不僅是 KEF 正在申請專利的創新技術，更是 KC62 的核心關鍵。Uni-Core 將傳統諧振抵消的技術重新設計，以極小的尺寸帶來極致震撼的低音表現。

Uni-Core 將雙驅動單元結合成單一磁性系統，將兩個音圈以同軸共點方式配置，讓小體積也能創造前所未有的震撼表現與諧振抵消的優勢。這項設計讓箱體尺寸得以縮小近三分之一，單元沖程大量增加，並能以小箱體創造大的輸出與深度。

精準細膩 速度與力量兼具的深沉低音

P-Flex 懸邊 (又名摺紙式懸邊)

KC62 應用的第二項新技術，是全新的單元懸掛邊設計。專利申請中的 P-Flex 懸掛邊，能更有力抵抗音響內產生的聲壓，同時打破傳統懸掛邊設計對靈敏度產生的限制。設計源自日本摺紙藝術，採用獨特的摺疊設計，可抵抗內部氣壓，而不需把懸掛邊加厚，讓單元能根據音訊，精準地移至所需位置，使低音延展得以更加深沉，產生更精準細膩的表現。

靈敏失真控制技術

KC62 還配置了另一項專利申請中的技術 - 無感應器式靈巧失真控制技術。這項革命性的動態反饋系統，能協助修正所有可能發生的微小異常狀態。其透過對音圈內電流的測量，偵測並矯正任何非線性的失真情形，可減少高達 75% 的總諧波失真 (THD)，產生更精準、音染更少的低音表現。

Music Integrity Engine

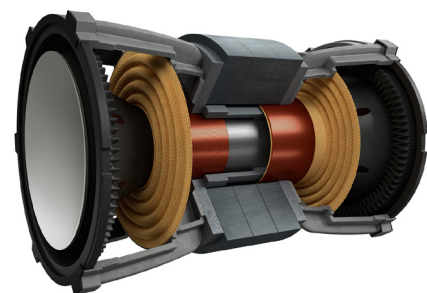
為 KC62 打造更加卓越效能的背後另一個要素，是知名的 KEF Music Integrity Engine; 一系列專為 KEF 產品設計的 DSP (數碼聲音處理器) 運算; 其中包括 iBX (智慧型低音延展技術)，以及能持續對音訊進行分析、防止發生斷音的 SmartLimiter。結合並利用這些技術，將能使每個組件之間達到最佳整合關係。

展現強勁威力

極致效能背後的最後一塊拼圖就是音頻擴大器，也是 KC62 引以為傲之處；其雙驅動單元由特別設計的 1,000W RMS (2 X 500W) Class D 擴大器所推動，不僅提供驚人的控制力，還能在需要時產生瞬間爆發力，讓您在觀賞動作片爆炸場景時享受身歷其境的快感。

產品特色

- Uni-Core 6.5 吋諧振抵消雙同軸共點單元
- P-Flex 耐壓懸邊設計
- 靈巧失真控制技術
- Music Integrity Engine 結合 iBX (智慧型低音延展技術)，SmartLimiter 及空間配置設定
- 1000W (2 x 500W) RMS Class D 擴大器
- 精巧的密封鋁合金箱體
- 優異的多元應用控制，可與任何揚聲器或任何家用環境兼容。
- KW1 重低音無線連接器，適用於無線配置操作環境



隨心所欲 連接無礙

KC62 擁有廣泛連接方式，兼容任何的音訊系統。任何擴音機皆能透過線路層（輸入接口）／揚聲器層（高電平輸入）輸入進行連接，而配有高通濾波器 (HPF) 的線路輸出能提供優異的微調整合，搭配 KEF SmartConnect 簡化了連接。KW1 亦適用於 KC62，可透過無線方式讓一切簡化至極。

任何環境 同樣表現

KC62 能輕鬆融入任何的環境或聆聽空間中，歸功於五組預設的空間配置調整功能，無論您想放置於房間、牆邊、角落空間、書櫃中，或是專屬公寓模式，皆能獲得同等精湛的音效表現。

設計與功能兼備

KC62 的設計不僅能為家居空間提升音效，更能配搭不同家裝設計。以模壓鋁合金打造的弧型音箱，是外型與功能性的結晶，讓力量與美感並存展現。設計精緻的 KC62 能融入各類型的裝潢中，備有碳黑、礦石白及鈦灰三種顏色供選擇。



碳黑



礦石白



鈦灰

規格

型號	KC62
設計	Uni-Core 諧振抵消
驅動單元	6.5 吋雙驅動單元
頻率響應 (±3dB)	11Hz – 200Hz
最大輸出	105dB
擴音機規格	內建 Class-D 擴大器
擴音機功率	1000W RMS (2 x 500W RMS)
可調變低通濾波器	40Hz – 140Hz, LFE
輸入	RCA-phono/Cinch 喇叭輸入等級
輸出插孔	RCA phono sockets
高通濾波器輸出插孔	40Hz – 140Hz, Bypass
功率需求	100 - 240V, 50/60 Hz
消耗功率	1000W
重量	14 公斤
尺寸 (高 x 寬 x 深)	246 x 256 x 248 毫米
含背部面板與端子	(9.68 x 10.07 x 9.76 吋)