



自 1961 年以來，KEF 致力追求音質表現與超然的聆聽體驗，並持續在聲學工程領域創新突破。LS60 Wireless 是我們對高保真聲音的未來願景，也是技術、效能與設計創新六十餘載的頌讚。KEF 推出首款座地無線音響系統 LS60 Wireless，藉此讓高解析音樂走進更多家庭之中。

KEF 工程師將 Blade 的著名單點全頻技術、度身打造的第 12 代 Uni-Q 同軸共點單元、革命性 Metamaterial Absorption Technology (MAT™) 技術、Uni-Core 低頻驅動單元、以及其他更多元素完美結合在 LS60 Wireless 內；前瞻性的 W2 無線平台與多樣化的音訊輸入孔則是成就非凡的最後一塊拼圖，確保 LS60 Wireless 支援所有主流音樂服務及所有主要音源格式。

LS60 Wireless 集 KEF 所有重要技術之大成，不僅擁有最頂級的聲學表現，還有極纖薄的獨特外型。其外觀如此極致纖薄，能輕鬆融入各種不同的家居設計中。

聲學表現

頌讚 60 年的聲學創新

LS60 Wireless 是世界首款配備單點全頻技術的無線音響系統。獨特的單點全頻技術，是源自 KEF 的 Blade 旗艦級揚聲器；藉由將低頻驅動單元精準配置在 Uni-Q 同軸共點單元的等距周圍，讓低頻、中頻、和高頻音集中在單點發散，實現聲學上的理想共點結構。聲音成像明顯更加精準，讓俐落乾淨的音色在大範圍聆聽區域完美展現。

於 LS60 Wireless 單點全頻技術的核心，配上 MAT 的第 12 代 Uni-Q 同軸共點單元。這款尖端技術的 Uni-Q 是專為 LS60 Wireless 發揮最佳性能所設計，擁有一系列的效能提升結構，包括高頻單元阻尼層間隔，以及全新 Z-Flex 環繞結構，確保聲音能無瑕地由揚聲器擴展。MAT 化成一個聲學黑洞，能吸收高頻單元後方雜訊高達 99%，帶來更清澈、純淨的真實音效。這些創新概念結合提升效能的設計，產生超廣闊的最佳聆聽區域，帶來無比動人的自然音色與近乎不存在的失真。

纖薄的揚聲器配上單點全頻技術內緊密配置的驅動單元，帶來全新的低音驅動單元設計。LS60 Wireless 擁有兩對 Uni-Core 驅動單元，這項設計首見於 KC62 超重低音揚聲器之中，讓低音效能全面發揮，同時將所需空間縮到最小。KEF 的 P-Flex 與 Smart Distortion Control Technology 也扮演重要的角色，讓 Uni-Q 同軸共點單元的低音表現同樣能動靜皆宜、鉅細無遺。此外，低音驅動單元是以背對背方向配置，以抵消音箱震動產生的諧振動能。

智慧過人 強勁有力

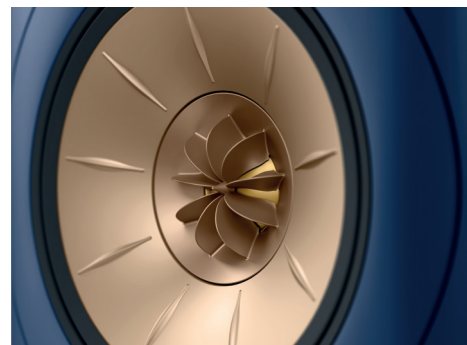
Music Integrity Engine 將單點全頻技術與其他 KEF 聲學技術共築交織，將效能發揮到極致。Music Integrity Engine 是大多數 KEF 無線揚聲器背後的智慧之源，提供一套特製的數位訊號處理運算法 (DSP)，讓揚聲器擁有完美校準的表現、提升音場建構能力、並讓音效更飽滿。LS60 Wireless 使用的 Music Integrity Engine 更具備低頻相位修正能力，這項新功能不僅讓音效更為俐落，達到彷彿聽見原音重現般、絲毫不偏倚的精準程度。

LS60 Wireless 也配備強大的輸出功率，將 Class AB 與 Class D 擴音機以高度最佳化方式混合，產生共計 1400 瓦的強大功率，同時每部揚聲器內都有高音、中音和低音專屬的擴音機。電源採用智慧控管，精準提供每組驅動單元最佳效能所需之功率，讓 LS60 Wireless 在任何音量設定下皆擁有出色表現。

LS60 Wireless 提供有線或無線連接的選擇。您可以選擇解析度高達 24bit/192kHz 的有線連接，或透過 KEF 低延遲智慧型無線揚聲器連接功能，享受達 24bit/96kHz 優異而穩定的免接線聆聽體驗。

特點概要

- 支援所有主流音樂服務，並支援所有常見音訊格式
- 音源至揚聲器，以及揚聲器之間皆為無線連接
- 全面連線功能，包括 WiFi、藍牙、HDMI eARC、光纖、同軸、RCA
- 透過 KEF Connect app 打造個人化聆聽體驗
- 使用單點全頻技術，產生連貫而臨場感十足的音效。
- 配備 Metamaterial Absorption Technology (MAT™) 的第 12 代 Uni-Q，提供極精準的聲學表現。
- 4 x 5.25 吋 Uni-Core 諧振抵消驅動單元，帶來極致低音效果
- Music Integrity Engine 功能，讓音色更為豐富飽滿
- 支援 PCM 最高達 24bit/384kHz、DSD 及 MQA
- 系統功率 1400W，內置高頻、中頻及低頻之專屬擴音機
- 由 Michael Young 及 KEF 產品設計團隊製作
- 有 4 種飾面可供選擇：鈦灰、礦石白、皇室藍和碳黑



連線能力

播放隨心所欲 細節一一盡聽

LS60 Wireless 採用同級最佳的 W2 無線平台，此功能在 KEF 屢獲殊榮的 LS50 Wireless II 上首次問世，W2 平台帶來強大、高品質的串流能力，支援任何格式，同時提供多元選擇、連線能力與播放控制，給您前所未有的使用者體驗。

不論您偏愛哪種串流音樂方式，LS60 Wireless 都能一手包辦，創新的無線配對能力，支援 Wi-Fi、Apple AirPlay 2、Google Chromecast 及藍牙連線。透過 KEF Connect 應用程式，您可以從 Amazon Music、Qobuz 和 Deezer 取得串流，還能播放網路電台及 Podcast 內容。您可以使用原生應用程式如 Spotify Connect、Tidal 及 QPlay 直接進行串流，同時也支援 Roon。LS60 Wireless 還支援最高達 24bit/384kHz 的 PCM 檔案串流，以及 MQA 解碼和 DSD。

不只如此，不論您喜愛透過唱盤播放黑膠唱片，還是想讓 CD 播放器與遊戲主機擁有最佳音效，LS60 Wireless 皆能支援任何有線接入音源。另外，還有 HDMI (eARC) 可與電視進行高品質連線，在兩部揚聲器上更有專屬輸出孔，可追加一部或兩部 KEF 超重低音揚聲器。

LS60 Wireless 不僅是個高保真無線音響系統，它們更可以昇華您的日常生活。將 LS60 Wireless 無縫連接到您的智能家居中，通過智能家居的專屬應用程式或界面，可即時播放音樂、選擇音源或使用播放、暫停和調節音量等功能。

功能性

操控簡單

KEF Connect 應用程式會逐步引導使用者完成設定，並有預設的音效設定，輕鬆將 LS60 Wireless 調整成最適合所在空間的狀態；另設通用與專家模式，讓任何使用者都能獲得最佳效能。在您充分掌握所有功能前，應用程式會先協助您將 LS60 Wireless 連接到家用網路中。

設計

不可能的纖薄外型 創造無限可能

LS60 Wireless 極致纖薄的機身設計，源自箱體內配備的尖端技術。LS60 Wireless 是由著名設計師 Michael Young 偕同 KEF 產品設計團隊攜手打造，外型優雅出眾，加上擁有更為多樣的配置選擇，能輕易融入各種生活空間中。

最後，LS60 Wireless 有四款優雅啞面飾面可供選擇：鈦灰、礦石白、皇室藍和碳黑。這些色彩組合是根據兩類室內設計配搭風格而定。鈦灰色、礦石白和碳黑是為了融入各種空間而設計，而皇室藍則是更為吸睛的飾面，專為展現個人風格而生。所有飾面均採用色調匹配的驅動單元和細節，以呈現卓越、至臻完善的揚聲器。

內容說明

- LS60 Wireless
- 電源線
- 揚聲器連接線
- 遙控器
- 可移除釘腳
- 快速使用指南、保養和安全資訊





皇室藍 礦石白 鈦灰 碳黑

規格

型號	LS60 Wireless
驅動單元（每部揚聲器）	Uni-Q 同軸共點單元： 高音：19 毫米（0.75 吋）Metamaterial Absorption Technology ¹ 透氣鋁製圓頂 中音：100毫米（4 吋）鋁製錐體 Uni-Core 諧振抵消驅動單元： 低音：4 x 135毫米（5.25 吋）
於 85dB/1m 的響應範圍（-6dB）	26 Hz - 36 kHz *視 EQ 設定而不同
於 85dB/1m 的響應範圍（±3dB）	31 Hz - 24 kHz *視 EQ 設定而不同
擴音機輸出功率（每部揚聲器）	低音：500W 中音：100W 高音：100W
擴音機級別（每部揚聲器）	低音：Class D 中音：Class D 高音：Class AB
於 1m 最大 SPL	111 dB
無線串流功能	AirPlay 2、Google Chromecast、Roon Ready、相容 UPnP、藍牙 4.2
串流服務	Spotify（透過 Spotify Connect）、Tidal（透過 Tidal Connect）、Amazon Music、Qobuz、Deezer、QQ Music（透過 QPlay）、網路電台、播客 *可用服務視使用者所在國家而有所不同
輸入音源解析度	網路最高達 24bit/384kHz 光纖最高達 24bit/96kHz 同軸最高達 24bit/192kHz HDMI 最高達 24bit/192kHz *視音源解析度而不同
揚聲器互連	無線：所有音源重新取樣為 24bit/96kHz PCM 有線：所有音源重新取樣為 24bit/192kHz PCM
支援格式（所有輸入源）	FLAC、WAV、AIFF、ALAC、AAC、WMA、MP3、M4A、LPCM 和 Ogg Vorbis
支援格式（網路）	MQA, DSD
家庭自動化系統	Elan, RTi, Crestron Home, Savant, Control4
尺寸規格（每部揚聲器之長寬高）	1090 x 212 x 394 毫米（42.9 x 8.3 x 15.5 吋）含底座 1042 x 130 x 321 毫米（41.0 x 5.1 x 12.6 吋）不含底座
重量（整組）	62.4 公斤（138 磅）
電源輸入	100 – 240VAC 50/60Hz
功耗	450W（運作功率） <2.0W（待機功率）

	主揚聲器	副揚聲器
輸入	HDMI eARC TOSLINK 光纖 數位同軸 類比 RCA USB Type A（服務） RJ45 乙太網路線（網路） RJ45 乙太網路線（揚聲器互連）	USB Type A（服務） RJ45 乙太網路線（揚聲器互連）
輸出	RCA 超重低音輸出	RCA 超重低音輸出
Wi-Fi 網路標準	IEEE 802.11a/b/g/n/ac IPv4、IPv6	-
Wi-Fi 網路頻段	雙頻 2.4 GHz / 5 GHz	-

¹ Metamaterial Absorption Technology 是與 Acoustic Metamaterials Group 聯合研發的一項技術。