

LS50 Wireless II

无线 HiFi



屡获殊荣的 LS50 Wireless 无线音响系统，为高端无线扬声器定下新标准。KEF 一直秉承推行创新，坚持追求卓越声效，新一代的 LS50 Wireless II，绝对超越您的想象。

经历三年的精密研发，LS50 Wireless II 秉承 KEF 标志性声学表现，拥有卓越功能的有源无线立体声音响系统，其无线功能更是大幅度改良及提升。LS50 Wireless II 基于全新声学平台架构，继承 LS50 Meta 的核心技术及声学理念，同时开发全新无线平台设计，实现从底层开始的全新建构。KEF 透过主动式电路、数位信号处理器 (DSP)、无线串流平台及 KEF Connect app，为领先的声学表现与用户体验定下了新标准。

随时随地

音乐无处不在

全新的流动应用程序 (APP) 是 LS50 Wireless II 的重要元素。透过简单的操作，便能根据您的音乐喜好体验惊艳的音质。LS50 Wireless II 更让您直接串流您最喜爱的音乐平台，包括 Spotify (需透过 Spotify Connect)、Tidal、Amazon Music、Qobuz 和 Deezer。透过 KEF Connect app，可以点播网络电台或聆听最新的播客节目。LS50 Wireless II 配搭 AirPlay 2 及 Google Cast 能无缝与兼容的 Apple、Android 装置连接，或透过蓝牙模式连接更多选项。您也可以选择以有线连接方式，通过 HDMI、类比线路、光纤及同轴输入连接电视、黑胶唱片机、CD 播放器和游戏主机。

LS50 Wireless II 支持高达 24bit/384kHz 的串流音乐格式，及 MQA、DSD256 和 Roon Ready (coming soon)，即使您是资深的发烧友，也会对这样齐全的功能感到惊叹不已。

LS50 Wireless II 不仅仅是高保真无线音响系统，它们更可以升华您的日常生活。将 LS50 Wireless II 无缝连接到您的智能家居中，通过智能家居的专属应用程序与界面，可随时播放音乐，选择音源或使用播放、暂停和调节音量等功能。

个性化体验

随心订制

LS50 Wireless II 音响系统不仅拥有清澈、纯净的真实音效，操作设计简易。支援无线更新软体技术，将扬声器繁琐的升级步骤减至最少。可选择以内附的连接线 (解析度达 24bit/192kHz) 或以无线方式 (解析度达 24bit/96kHz) 连接喇叭，享受真正的无线自由。您还可以设定喜爱的音源来唤醒 LS50 Wireless II，立即播放所选音乐；另外，使用 AirPlay 2、Google Cast 或 ROON 时，您可以同时连接多组喇叭，随时在家中任何角落享受音乐乐趣。全新的 KEF Connect app 有清晰指引作设定及日常操作，完全配合您的个人喜好及需要进行设置。。

产品特色

随时随地 - 音乐无处不在

- 支援各大音乐串流服务及主要音乐格式
- 支援无线播放音源，以及无线连接两组喇叭
- 功能齐全的应用程式与多元的连接方式

个性化体验 - 随心订制

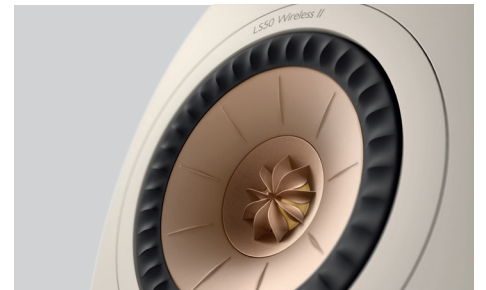
- 个性化体验，配合您喜好
- KEF Connect App 提供专属的聆听体验

音效 - 准确、浑然逼真

- 透过 Metamaterial Absorption Technology (MAT)，打造自然纯净的音质
- 配备 MAT 的第 12 代 Uni-Q，带来超乎想像的精准音质
- 结合 Music Integrity Engine，演绎丰富饱满的音效
- 系统输出功率：低频 280W class D，高频 100W class A/B，最大输出 SPL: 108dB

设计 - 细节完美呈现

- 音箱设计优化，带来完美清澈音质
- 4 种颜色选择
- 内附固定嵌件，可安装于 KEF S2 落地式脚架上 (需另行选购)



¹ Metamaterial Absorption Technology (MAT) 是与 Acoustic Metamaterials Group 联手研发的技术。

音效

准确、浑然逼真

LS50 Wireless II 秉承 LS50 Meta 的声学技术。Metamaterial Absorption Technology¹ (MAT) 革命性技术绝对在 KEF 声学工程科技中佔有一席之地，其结构尤如一个高度复杂的迷宫，每条精密的通道用以吸收特定范围的频率。LS50 Wireless II 秉承 LS50 Meta 的声学技术。Metamaterial Absorption Technology¹ (MAT) 革命性技术绝对在 KEF 声学工程科技中佔有一席之地，其结构尤如一个高度复杂的迷宫，每条精密的通道用以吸收特定范围的频率。

KEF Uni-Q 同轴共点单元，让还原度更精准，能使房间的任何位置成为最佳聆听位置。KEF 工程师通过模拟分析工具，打造配备 MAT 的第 12 代 Uni-Q 同轴共点单元，有效将中频单元内的高频失真度降低，减少杂音，产生更透亮真实的极致音质。其他音频经过妥善处理，中频表现透亮纯净，低音深沉清晰，填满整个空间。。

LS50 Wireless II 的浑然逼真音效来自 KEF 的 Music Integrity Engine，这项尖端技术由一系列的特制数位信号处理运算法 (DSP) 构成，专为配备 MAT 的全新优化 Uni-Q 同轴共点单元，让每个音色在准确的时间点播出，产出更利落纯净的音质。

LS50 Wireless II 的输出功率强大，每个高音单元皆由全新的 100W class A/B 扩音机驱动，带来细腻且温润柔和的高音表现。中音 / 低音驱动单元背后则是专属的 280W class D 扩大机，提供能扩散至整个空间的稳定音效。这款强大的扩大机是由 KEF 独家研发完成，专为取得功率完整控制能力所设计。惊艳、动人的好声音，就是我们孜孜不倦努力的成果，让音乐的细节起伏得以流畅展现。

設計

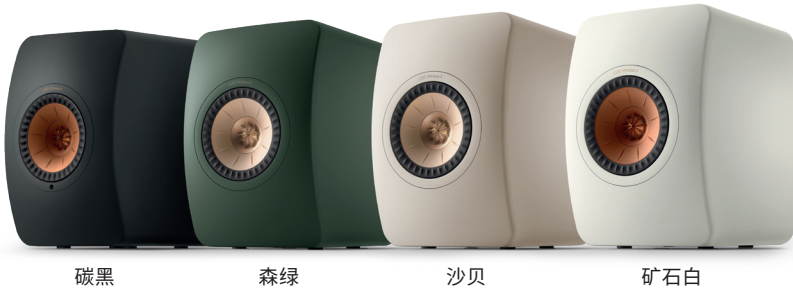
細節完美呈現

LS50 Wireless II 簡約時尚的外型能輕鬆融入家居生活空間。採用低衍射高精度鑄模曲面障板包圍 Uni-Q 同軸共點單元，而功能齊全的後方障板則有吸晴的散熱片與對色彈性反射孔設計。LS50 Wireless II 提供四種啞面外觀選擇：碳黑、礦石白及森綠和沙貝。從驅動單元到後方反射孔，都經過精細的配色選擇，讓 LS50 Wireless II 從任何角度看，都盡顯完美。

LS50 Wireless II 的底部四角都設有內栓螺紋，可固定於 KEF S2 落地式腳架，並有內整式線材收納及可加重的柱體。

為了提供更強大的低音效果，LS50 Wireless II 具備兩個重低音揚聲器輸出，在主副揚聲器上各有一個。當與 KEF KUBE 系列或 KF92 重低音喇叭搭配時，為音樂和電影帶來更加震撼的音效。





碳黑

森绿

沙贝

矿石白

规则

型号	LS50 Wireless II	
驱动单元	Uni-Q同轴共点单元： 低音单元: 130 mm (5.25 英寸) 镁铝合金锥体 高音单元: 25 mm (1 英寸) 铝制通风式球形单体搭载 Metamaterial Absorption Technology	
频率响应范围 (-6dB) 测量值 85dB/1m	40 Hz – 47 kHz *根据EQ设定而定	
频率响应 (±3dB) 测量值 85dB/1m	45 Hz – 28 kHz *根据EQ设定而定	
放大器输出功率 (单支喇叭)	低频: 280W 高频: 100W	
放大器类别(单支喇叭)	低频: D 类 高频: AB 类	
最大输出 (SPL)测量值 1m	108 dB	
无线串流功能	AirPlay 2, Google Cast, ROON Ready, UPnP, Bluetooth 4.2	
流媒体服务	Spotify via Spotify Connect, Tidal, Amazon Music, Qobuz ,Deezer, QQ Music via QPlay(coming soon), Internet Radio, Podcast *根据各个国家对该服务的适用性而有所不同	
信号源解析度	网络可支援达 384kHz/24bit 光纤可支援达 96kHz/24bit 同轴线可支援达 192kHz/24bit HDMI 可支援达 192kHz/24bit *根据讯号源解析度而定	
主副扬声器连接	无线: 所有讯号源经重复采样可达 96kHz/24bit PCM 有线: 所有讯号源经重复采样可达 192kHz/24bit PCM	
可支持的格式 (所有输入)	MP3, M4A, AAC, FLAC, WAV, AIFF, ALAC, WMA, LPCM and Ogg Vorbis	
可支持的格式 (网络)	MQA: MQA Core Decoder DSF: DSD64, DSD128, DSD256 DFF: DSD64	
家庭自动化系统	Elan, RTi, Crestron Home, Savant, Control4, URC	
尺寸 (高宽深/单支喇叭)	305 x 200 x 311 毫米 (12.0 x 7.9 x 12.2 英寸)	
重量 (每对)	20.1公斤 (44.31磅)	
功率输出 (电源输入)	100 – 240VAC 50/60Hz	
消耗功率	200W (播放状态下) <2.0W (待机状态下)	

	主扬声器	副扬声器
输入	HDMI eARC TOSLINK Optical Digital Coaxial Analog 3.5mm Auxiliary USB Type A (用于维修) RJ45 Ethernet (网络) RJ45 Ethernet (主副扬声器之间连接)	USB Type A (用于维修) RJ45 Ethernet (主副扬声器之间连接)
输出	RCA Subwoofer output (RCA超低音输出)	RCA Subwoofer output (RCA超低音输出)
Wi-Fi 网络标准	IEEE 802.11a/b/g/n/ac IPv4, IPv6	-
Wi-Fi 网络频段	双频段 2.4 GHz / 5 GHz	-