

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 和 LS50 Meta 均使用相同的声学理念，而且是全新建构的。KEF 透过主动式电路、数位信号处理器 (DSP)、无线串流平台及全新 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 Chromecast 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，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

由你自订

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、Chromecast 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。

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，其结构犹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。当通道融合在一起，会形成一个声学黑洞，能吸收 99% 于单元后方所产生的杂讯，带来更清澈、纯净的真实音效。

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 - 由你自订

- 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 是一项与 Acoustic Metamaterials Group 联手研发的顶尖技术。

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。

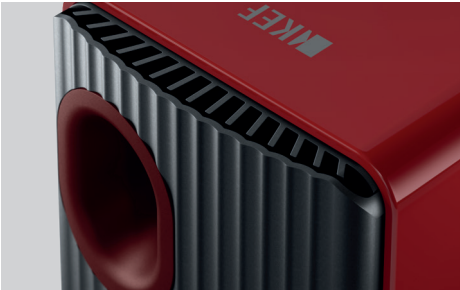
设计

细节完美呈现

LS50 Wireless II 简约时尚的外型能轻松融入家居生活空间。采用低衍射高精度铸模曲面障板包围 Uni-Q 同轴共点单元，而功能齐全的后方障板则有吸睛的散热片与对色弹性反射孔设计。LS50 Wireless II 提供三种哑面外观选择：碳黑、钛灰与矿石白及绯红 (特别版)。从驱动单元到后方反射孔，都经过精细的配色选择，让 LS50 Wireless II 从任何角度看，都尽显完美。

LS50 Wireless II 的底部四角都设有内栓螺纹，可固定于新一代 KEF S2 落地式脚架，并有内整式线材收纳及可加重的柱体。S2 落地式脚架也提供与扬声器对应的颜色选择。

为了提供更强大的低音效果，LS50 Wireless II 具备两个超低音扬声器输出，在主副扬声器上各有一个。当与 KEF KUBE 系列或 KF92 超低音扬声器搭配时，为音乐和电影带来更加震撼的音效。





碳黑 钛灰 矿石白 绯红 - 特别版

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)	40 Hz – 47 kHz	
测量值 85dB/1m	* 根据 EQ 设定而定	
频率响应 (±3dB)	45 Hz – 28 kHz	
测量值 85dB/1m	* 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)	108 dB	
测量值 1m		
无线串流功能	AirPlay 2, Google Chromecast, ROON Ready, UPnP, Bluetooth 5.0	
流媒体服务	Spotify via Spotify Connect , Tidal, Amazon Music , Qobuz , Deezer, QQ Music via QPlay, 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 und Ogg Vorbis	
可支持的格式 (网络)	MQA 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 – 240 VAC 50/60 Hz	
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	-