



## KEF Q50a 杜比全景声扬声器

杜比全景声效比环绕声效更胜一筹。这种先进的音频处理技术让您在自己的客厅里便能享受身临其境、美妙沉醉的电影世界。其他技术只是让声音对应于特定的声道，但杜比全景声是将每个声音都当成一个对象来处理。随着这些对象在场景中移动，杜比全景声也会跟着自然移动，甚至会从头顶传来，营造出身临其境的电影音效。

Q50a 杜比全景声扬声器是用于放在前置和后置卫星扬声器上的向上投射扬声器，可与 KEF 的 Q 系列产品和其他 AV 扬声器系统搭配使用，完美融合。只需将它们放置到位，并连接到兼容的影音接收器或预处理器就可以了。音效已由 KEF 声学工程师进行了专业调校，为您的家营造出美妙沉醉、富有垂直影院效果的全景声环境，不用安装顶部扬声器，使用精准的天花板反射即可实现。Q50a 还可使用专用的开孔固定件轻松安装在墙上，带来高保真的家庭环绕声体验，与最新的 Q 系列扬声器完美融合。

使用高音负载阻尼管（一个凿子形状的橡胶消声器）可以更轻柔地终止扬声器背部的声音，也能让高频的声音听起来更加细腻自然。Q50a 扬声器的核心是最新的 Q 系列 Uni-Q 同轴共点单元，采用更轻的锥盆回授、更完善的后置悬边和新一代锥盆去耦器，可营造响应极其精准、快速和清晰的绝佳动态效果。

作为 Q 系列的一员，Q50a 的视觉设计与其他 Q 系列扬声器一脉相承。精致的缎面哑光外观，有黑白两色可选，可配同色驱动器，能无缝融入任何现代或传统式的室内装潢中。

一旦安装完毕，在家中欣赏电影会是一种焕然一新的体验。突然间，您周围的世界会充满三维空间的立体声音，从蝴蝶翅膀的轻声拍动，到星际舰队激光武器发出的尖锐巨响，随着声音的主体在屏幕中移动，这些声音也会在您周围移动。欣赏电影的您将不再是个旁观者，而会变成置身其中的参与者。

## 产品特点：

- Q50a 杜比全景声扬声器
- 作为 Q 系列的一员，其美学设计和外观都与同系列其他产品一脉相承
- 设计用来放在 Q 系列产品上面，能与其他落地式或书架式扬声器配对
- 能与 Q 系列产品完美整合，与所有新的 Q 系列扬声器一样采用最新的 Uni-Q 同轴共点单元技术
- 高音负载阻尼管  
(在 REFERENCE 系列开发的原创技术)
- 适合安装在墙上的壁挂式开孔
- 有缎面黑色和白色两种外观可供选择



## 规格

型号	Q50a
设计	双分频密闭箱体
驱动单元	130mm (5.25in.) 铝制 Uni-Q 同轴共点单元 25mm (1in.) 铝膜球顶高音单元
频率范围自由场 (-6dB)	96Hz-19.5kHz
频率响应 ( $\pm 3$ dB)	105Hz-18.5kHz
分频频率	2.5kHz
放大器要求	10-100W
灵敏度 (2.83V/1m)	86dB
最大输出	106dB
额定阻抗	8 $\Omega$ (min.4.6 $\Omega$ )
重量*	4.25kg (9.4 lbs)
尺寸(高 x 宽 x 深)*	174 x 180 x 259 mm
尺寸(高 x 宽 x 深)含橡胶支脚*	178 x 180 x 259 mm
颜色	黑色/白色

\* 每个单元的测量值



## 杜比全景声配置

因为杜比全景声不是根据声道来配置的，您不会受到特定播放配置的限制。杜比全景声影音接收器或预处理器会自动分配声音输出到能再现理想三维音效的可用扬声器，您可在落地式或书架式扬声器上配备杜比全景声 Q50a 环绕声扬声器模块。



以 2 个 Q50a 配置的 5.1.2



以 4 个 Q50a 配置的 5.1.4

## 环绕声配置

此处显示壁挂式 Q50a 环绕声扬声器模块的 5.1 家庭影院系统设置。



以 2 个 Q50a 配置的 5.1

欢迎访问 [KEF.COM](http://KEF.COM)，了解有关 KEF 及其产品的更多信息。

KEF 保留根据研发进展对产品规格作出修正或更改的权利，恕不另行通知。错漏不在此限定。

Dolby Atmos<sup>®</sup> 是 Dolby Laboratories 的注册商标。