产品信息

AE509 ²

ACOUSTIC ENERGY
for the love of music

AE509² 落地式型号将获奖 Corinium 项目的关键技术与工程开发成果引入一款高性能音箱之中。作为一套完整的声学系统而设计，它结合了先进的驱动单元、经过优化的分频器以及进化的箱体设计，从而带来更高的清晰度、开放度和音乐真实感。

其核心是一只全新的 29mm 软球顶高音单元，该单元在 Corinium 项目期间开发，并首次引入 500 系列。这款先进的高频单元提供更强的细节、细腻度和整合度，有助于在整个频率范围内呈现平滑而自然的声音表现。

碳纤维低音和中音单元经过了全面重新设计，采用全新的浅剖面锥盆几何形状，以及一套全新的磁路系统，具备超线性电感特性。这些改进降低了音染和失真，同时提升了透明度，从而带来更高的清晰度、质感和真实感，尤其是在关键的中频段。

分频网络也经过了全面修订，重点在于最小化群延迟，以改善各驱动单元之间的时序和整合。这种增强的连贯性营造出更无缝的声场和更强的音乐整体感。

这些创新技术被容纳于 Acoustic Energy 久经考验的 RSC（共振抑制复合材料）箱体结构中，如今更通过多切面梯形箱体设计得到增强，该设计有助于打散内部反射并进一步降低箱体音染。箱体、驱动单元和分频器作为一个统一系统共同开发，以最大化整体性能。

高端精饰细节包括经过优化的箱体造型、升级的实心铝制脚座（配黑色脚钉）、优质硅胶饰条以及丝印标志，使 AE509² 呈现出与自身声学性能相匹配的精致外观。

最终呈现的是一款既保留了原版 AE509 的规模感、权威感和迷人特质，又在自然度、透明度和连贯性方面实现显著提升的音箱。AE509² 代表了 Acoustic Energy 音箱设计的最新进化，将源自旗舰的技术与定义 500 系列的卓越性价比融为一体。



规格参数

高音单元：29mm 软球顶
驱动单元：125mm 碳纤维锥盆
灵敏度：89dB
频率范围：32Hz – 28kHz（±6dB）
功率承受：175W
分频频率：3.4kHz
阻抗：8Ω
设计：两分频
网罩：纤细布质磁吸式
尺寸（mm）：1000 × 185 × 270（高 × 宽 × 深，不含脚钉）
重量：19kg（每只）
饰面：钢琴亮面白色、钢琴亮面黑色、美国胡桃木木皮

所有规格和图片在付印时均准确无误。
Acoustic Energy 保留在不另行通知的情况下更改规格的权利。