



FOUNDATION 10 低音炮



FOUNDATION 12 低音炮

频率响应	25-200Hz ± 3dB (通过 LFE 输入时)	24-200Hz ± 3dB (通过 LFE 输入时)
低音单元	10" (25.4cm) 超刚性聚丙烯 (URP) 振膜锥盆 冲压钢盆架的长冲程单元	12" (30.5cm) 超刚性聚丙烯 (URP) 振膜锥盆 冲压钢盆架的长冲程单元
功率放大	Magnitude® MT-400 功率放大器, 峰值功率 400W, 连续功率 200W	Magnitude® MT-700 放大器, 峰值功率 700W, 连续功率 350W
数字信号处理器	56 位高解析 200MHz DSP 处理的引擎	56 位高解析 200MHz DSP 处理的引擎
箱体	密闭式 MDF 箱体, 增强型 MDF 低音单元前障板	密闭式 MDF 箱体, 增强型 MDF 低音单元前障板
背部控制装置	音量旋钮: 调整最小值 - 最大值; 分频点调节: 40Hz- 直通; 电源工作模式: 常开, 自动; 相位: 0° 、180°	音量旋钮: 调整最小值 - 最大值; 分频点调节: 40Hz- 直通; 电源工作模式: 常开, 自动; 相位: 0° 、180°
信号输入	低电平输入: 左, 右 /LFE	低电平输入: 左, 右 /LFE
无线信号输入	可选 WSK1 套件 (单独出售)	可选 WSK1 套件 (单独出售)
功率	额定最大功率: 250W; 待机功率: 0.5W	额定最大功率: 250W; 待机功率: 0.5W
脚钉	防滑脚钉	防滑脚钉
重量	10.8 kg	13.2 kg
尺寸 (高 x 宽 x 深)	33 × 31.3 × 31.3 cm	40.6 × 35.8 × 35.8 cm
可选颜色	机身为黑色拉丝涂装, 顶部为高光黑	机身为黑色拉丝涂装, 顶部为高光黑

※ 保留不预先通知修改规格和特性的权利。202410© 第一版



中国总代理 (包括港、澳)

地址: 上海市普陀区曹杨路 1888 弄星光耀广场
电话: 021-6257 8513
电邮: info@brightenhifi.com
网址: www.brightenhifi.com
www.martinlogan.com
www.anthemav.com www.paradigm.com



Truth in Sound
原声重现

DYNAMO™
FOUNDATION®

高解析低音炮系统

强大、精致、精准



MARTIN LOGAN®

马田芦根

DYNAMO™ FOUNDATION®

高解析低音炮系统

MartinLogan（马田芦根）Dynamo Foundation 低音炮经过精心设计并制造，实现卓越的声音品质，将先进技术与精致设计相结合，以物超所值的方式提供令人难以置信的家庭娱乐体验。

Dynamo Foundation 低音炮的核心是具有 56 位处理能力的高解析 200MHz DSP 引擎，这项能力通常只在 Hi-End 系统中才具备。运用这项先进的处理技术控制着内置强劲驱动力的 Magnitude® 功率放大器，确保以非凡的清晰度和精准度重现并还原每个音符和节拍，告别失真和误差，MartinLogan 严谨缜密的设计实施保证了声音的本真，让您能够完全沉浸在自己喜欢的聆听内容中。

Dynamo Foundation 低音炮专为性能和美学而生，采用定独家定制的超刚性聚丙烯低音单元，经过完美调校。独家定制的单元驱动器，即使在大音量状态下，也能获得最小失真率的强劲深沉的低频。无论是用于加强您客厅的音频表现，还是用于家庭影院的独立视听室，精致小巧外观配合强大性能的设计，使其能够完美的适配各种家居环境。

为了增加便利性，Dynamo Foundation 低音炮具备丰富的多样连接项，包括可用于轻松组建家庭影院的 LFE 信号输入，以及用于兼容各种音频设备的 RCA 立体声信号输入。可选 WSK-1 无线低音炮信号连接套件（需另购），实现无忧安装的灵活便捷性。

将高性能的音频与优雅的外观设计完美融合

MartinLogan 的低音炮产品都经过特殊设计，能够与 MartinLogan 全系列音箱产品，甚至能够与静电振膜的扬声器产品共同工作，实现高度的声音一致性。MartinLogan 低音炮产品旨在将高性能与优雅的外观设计完美融合在一起，同时能够获得具备极高的音乐性和音响性，以及精准的大动态输出。

高性能、低失真的低频表现，非凡的价值体现

Dynamo Foundation 低音炮系列采用独家定制设计的超刚性聚丙烯（URP）低音单元。同 MartinLogan 其他的单元一样，使用最先进的 Klippel 分析数据来获得最佳的性能表现，实现高输出和低失真，细微之处无不展现出 MartinLogan 始终如一的品质。

令人震撼的 Magnitude® 功率放大器

MartinLogan 独家专利技术的 Magnitude® 功率放大器完全释放，经过深度定制设计的 Dynamo Foundation 低音炮的全部潜力。Magnitude® 400 拥有高达 400 瓦的峰值输出功率（连续功率 200 瓦）；而 Magnitude® 700 的峰值输出功率更是达到了惊人的 700 瓦（350 瓦连续功率），令人震撼的的冲击力，轻松将音乐中的重要部分展现。超高效的 Class-D Magnitude® 400 和 700 以保证了卓越的控制驱动力，获得身临其境的聆听体验，享您所享。

先进的 DSP 处理引擎，始终拥有无失真，高保真的声音品质

Dynamo Foundation 低音炮采用具备 56 位处理能力的高解析 200MHz DSP 引擎，通常只在 Hi-End 系统中才具备，即使是在同等级产品中都及其罕见。强大的算力确保以非凡的清晰度和精准度重现并还原每个音符和节拍，告别失真和误差，MartinLogan 严谨缜密的设计实施保证了声音的本真，让您能够完全沉浸在自己喜欢的聆听内容中。

具备 LFE 及立体声 RCA 信号输入的丰富连接性

Dynamo Foundation 低音炮配有 LFE 信号输入，轻松配置家庭影院系统，同时 RCA 立体声信号输入，可灵活接驳各种音频设备。

无网罩下仰式发声设计

Dynamo Foundation 低音炮采用下仰式发声设计，营造出整洁，无网罩的极致美感，完美适配各种家居环境。

WSK-1 无线低音炮套件（需另购）轻松实现无线连接

可通过选配 WSK-1 无线低音炮套件来进一步拓展音频连接的便捷性，这款安装便捷的无线连接配件，使 Dynamo Foundation 低音炮能够通过无需繁琐的电缆的无线的方式连接到您的音频系统，体验同等级的高质量声音性能，避免了杂乱无章的连接线。在获得最大性能的前提下，您可以将低音炮放置在空间内的任何位置，享受无线连接带来的摆位自由。使用 WSK-1 无线低音炮套件，一切都是那么的整洁有序，轻松享受极致的家庭影院聆听体验。WSK-1 还可与所有配备 RCA 信号输入的有源低音炮搭配使用。