

Just Imagine
Perfection.
You Hear It.

完美 不止是想象
真力 SAM™ 系列 8351
全同轴智能有源监听音箱



GENELEC®

Unconventional design

作为专业音频领域长期领先的有源监听音箱制造商，拥有38年历史的真力 (Genelec) 再次突破创新，引领前沿，向“真实、精准、中性监听”的终极目标迈出了重大的一步。

向您介绍有源监听领域的又一突破性杰作——8351三分频声学同轴智能有源音箱。

解决棘手问题

也许您已经发现，近些年来，专业音频工作环境日益狭小局促，投入成本有所降低，但严苛的行业标准却随着技术的发展而不断升级。

由于受空间局限，监听距离通常大大缩短，房间四周的反射面带来的负面影响显著增加，同时，狭小房间通常具有恶劣的低频响应，误导专业工作者做出错误的判断。如何在充满挑战的声学环境中获得更高标准的监听重放？——真力 8351 因此而诞生。

真力 (Genelec) 37 年的历史承载着有源监听技术步步演进和突破创新。8351 即处于这根进化链条的最前沿，代表着真力最先进的技术和最新的研究成果。

精准, 更进一步

得益于精妙设计和技术创新，8351 具有非常宽广的最佳听音区域，无论是水平摆放还是垂直摆放都具有同样出色的频率响应和指向特性。同时，其监听距离极其灵活，最近可达 0.6 米，解决了超近场监听的难题。

使用真力 GLM™ 音箱管理套件，您可以对 8351 进行便捷、灵活的管理和控制，轻松搭建从两声道立体声，到多声道 3D 沉浸式环绕声等各种主流及实验制式的监听系统。

利用强大的 AutoCal™ 功能，8351 能够精准地根据实际房间的声学状况进行自动校准，在充满挑战的局促空间中，为您提供精准、稳定，值得信赖的监听工作环境。

革命性三分频同轴

早在 2010 年推出 8260 时，真力便深知，用户还希望拥有尺寸更加紧凑，同时性能与 8260 同样出色的三分频监听音箱。

现在，8351 响应用户的需求而生，尺寸仅有 452 x 287 x 278 mm，大小等同于真力经典二分频音箱 8050，但其声学及电声学设计、技术指标、性能表现均取得重大飞跃。

8351 是真力在有源监听领域的又一突破性杰作：MDC™ 最低衍射中/高频同轴单元与 ACW™ 声学隐藏式双低频单元的精心排布，配合覆盖整个前面板的 MaxDCW™ 最大化指向性控制波导，真力以紧凑的箱体尺寸，实现了真正的三分频声学同轴。

真力品质, 芬兰制造

多年来，真力在产品研发和技术创新上的投入不遗余力，始终致力于为专业音频工作者提供真实、精准、中性的声音重放，和忠实可靠的监听工具，这是真力得以成为有源监听行业标杆的重要原因。

从电路板的绘制到最终的成品装箱，每一只真力音箱都是在位于芬兰 Iisalmi 的真力工厂精心设计制造而成，并经过了逐一的检测和校准。真力承诺制造优质、可靠、寿命长久的产品，协助您顺利、高效地完成工作。

自 2015 年 8 月起，真力中国为全线真力产品提供 2 + 3 年产品质保服务。



01 MDE™ 最低衍射箱体,最大程度地降低声染色。

02 双低频单元设计,改善低频指向性控制,拓宽最佳听音区域。

03 MDC™ 最低衍同轴单元,中、高频单元与箱体之间形成平滑连续的声学表面,配合声学同轴的双低频单元,提供清晰、稳定的声像定位。

04 MaxDCW™ 最大化指向性控制波导,音箱的整个前面板形成了一个超大型波导,使轴上及离轴方向均具有平直的频率响应。

05 ACW™ 声学隐藏式低频单元,是一项革命性的突破创新,精心的单元排布与声学设计,得以用极紧凑的箱体尺寸实现了高性能的三分频。

06 绿色环保,真力的可持续发展理念保证了原材料的高效利用,产品具有低能耗,以及超长的使用寿命。

07 安装灵活,满足多种需求,水平摆放、垂直摆放均具有同样出色的频率响应和指向特性;还提供挂墙、吊顶等多种安装方式,满足各种环境中的不同需求。

前沿技术

- MDC™ 最低衍射同轴单元，中、高频单元与箱体之间形成平滑连续的声学表面，最大程度地降低声染色，提供清晰、稳定的声像定位，全面提升解析度。
- ACW™ 声学隐藏式双低频单元，是真力革命性的突破创新，精心的单元排布与精密的声学设计，得以用极紧凑的箱体尺寸实现了高性能的三分频，同时改善低频指向性。
- MaxDCW™ 最大化指向性控制波导，让音箱的整个前面板形成了一个超大型波导设计，拓宽指向性控制的频率范围，使得轴上及离轴方向在全频带上均具有平直的频率响应。


独特优势


- 8351 实现了真正的三分频声学同轴，是真力在有源监听领域的又一突破性杰作。
- 无论水平摆放还是垂直摆放，均具有同样出色的频率响应和指向特性。
- 最佳听音区域宽广，监听距离极其灵活（最近可达 0.6 米），解决超近场监听的难题。
- 使用真力 GLM™ 音箱管理套件，进行灵活、便捷的管理和控制，搭建各种制式的监听系统。
- 可利用 GLM™ 中强大的 AutoCal™ 功能，精准地根据实际房间的声学状况自动进行音箱校准，为您提供值得信赖的监听工作环境。
- 北欧极简风格工业设计，兼具功能与美观。


技术指标

8351


 110 dB¹

 32 Hz - 40 kHz (-6 dB)

 ± 1.5 dB (38 Hz - 21 kHz)

 490 Hz, 2.6 kHz

 高频 90 W
中频 120 W
低频 150 W

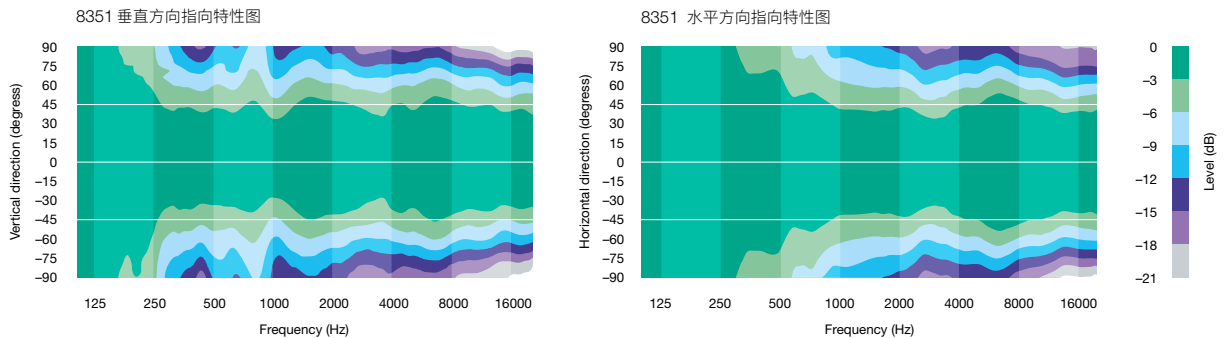
 高频 ¾ 英寸
中频 5 英寸 (中高频同轴)
低频 双 8½ × 4 英寸

 H 452 × W 267 × D 278 mm

 1 × XLR 模拟输入
2 × XLR AES/EBU 输入/输出
2 × RJ45, CAT5 线缆

 19 kg

¹ 半开放声场中，距音箱轴向1米处，使用100Hz至3kHz范围内短期正弦波信号测得的平均最大声压级



¹图为8351垂直摆放时的指向特性

GENELEC®

Genelec Oy

Olvitie 5 FI-74100 Iisalmi, Finland
T +358 17 83 881
F +358 17 81 2267
genelec@genelec.com
www.genelec.com

真力中国

北京市朝阳区酒仙桥路 10 号
恒通商务园 B33 号楼 101
电话: 400 700 1978
genelec.china@genelec.com
www.genelec.cn



真力微信服务号