

DALI OBERON



重新发现音乐的美妙魅力



IN ADMIRATION OF MUSIC

深入了解 DALI OBERON系列

全新的**29毫米软球顶丝膜高音单元**，采用比重仅为多数竞争对手一半（每平方毫米仅0.06克）的超轻材料制成，实现超凡音圈运动控制，从而将失真降到最低。

低音单元采用达尼的标志性**木纤维纸质音盆**，坚固但轻盈的音盆由低损耗折环提供支撑，以毫不妥协的精确度表现音乐中的每一处细节。

磁路系统中采用覆盖SMC（软磁性复合物）的磁极柱，从而提供更出色的磁通场并显著减少机械性失真。

箱体采用**坚固的中密度纤维板材**配合高级胶皮制成。吸音材料的分布经过精心设计，前障板的后侧未采用任何吸音材料，从而使后置式低音倒相管所产生的低音更为精准。

我们相信，所有的声音技术的发展，都应该为音乐的美妙魅力服务。



DALI OBERON存在一项突破：它是第一个采用达尼SMC专利技术的入门级系列，大幅减少非线性磁力失真——让您最喜爱的音乐能够带给您前所未有的听觉体验。凭借全新的超大高

音单元，广域扩散性木纤维低音单元，以及具有典型丹麦风格的箱体造型，DALI OBERON为入门级高保真音箱树立了全新标杆。是时候重新发现音乐的美妙魅力了。



低失真SMC技术

大部分音箱采用磁铁作为驱动单元。但是铁的起磁及消磁的速度并不一致，从而导致了声音的失真。DALI OBERON采用专为我们的**高端音箱**开发的软磁性复合物，大幅减少磁力失真情况。



广域扩散性单元

不需为音箱的摆位费心——DALI OBERON的设计可将声音均衡地分散在一个宽广的聆听区域，无论您在哪一个位置，采取站姿或坐姿，都能为您忠实地重现声音信号中的每一个细节。



前卫的箱体设计

DALI OBERON充分兼顾了功能与造型，且均毫不妥协。箱体共有四种各不相同的表面配色可供选择，其超坚固的结构充分消除了共振现象——您只会听到艺术家所希望表现的声音。

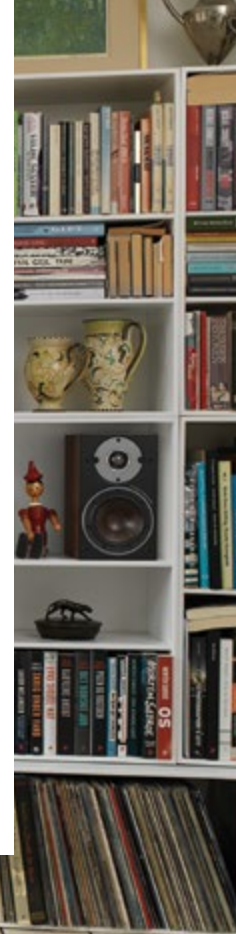


DALI OBERON 1

DALI OBERON 1虽然体积小，却仍然具有震撼的音色——使它可以成为摆放在较小的房间或隐蔽角落的理想选择。采用我们最新开发的29毫米软球顶丝膜高音单元，以及5¼英寸木纤维低音单元，OBERON 1无论放置在书架上或挂在墙上，都可以为整个空间提供细腻而富有表达力的声音。它可以放置在距离墙边1厘米至50厘米的位置，而仍然能提供紧实、有力的重低音。

OBERON 1和该系列中体积较大的音箱一样，配备了达尼的众多专有技术，包括低失真的SMC磁路系统，让您能充分欣赏音乐和电影中最本真的声音。

低音单元：一个5¼英寸木纤维纸质音盆（配备SMC磁路系统）
高音单元：29毫米软球顶丝膜
尺寸：274 x 162 x 234毫米



DALI OBERON 5

落地式设计的DALI OBERON 5专为追求极致音效体验的人士设计。OBERON 5紧凑而优雅，拥有两个5¼英寸木纤维低音单元，配合该系列的宽频29毫米软球顶丝膜高音单元，能够产生细腻、清晰而令人沉醉的声音。

OBERON 5的低音深沉、中音明澈、而高音清晰且毫无压迫感，是居家环境中欣赏任何音乐或电影音轨的最佳拍档。OBERON 5身高83厘米，高挑顾长的箱体可以轻松融入大多数居家空间，同时性能让人仿佛置身于设备最精良的音乐厅之中。

低音单元：两个5¼英寸木纤维纸质音盆（配备SMC磁路系统）
高音单元：29毫米软球顶丝膜
尺寸：830x162 x 283毫米



DALI OBERON 3

DALI OBERON 3融合了易于摆放的尺寸以及发烧级性能。29毫米软球顶丝膜高音单元与基于SMC磁路系统的7英寸低音单元配合天衣无缝，能够产生令人叹为观止的高音、细腻而清脆的中音以及完美无瑕的低音。无论放置在脚架上或是书架上，OBERON 3广域扩散性技术提供更大的最佳听音区——因此您或坐或站，无论在房间里的哪个位置，甚至在房间内走动，都能沉浸在最佳的声音重现之中。

OBERON 3不仅造型优美，更实现了便利性和卓越音质的完美结合，以低于其他发烧级音箱的实惠价格，提供优越的听觉体验。

低音单元：一个7英寸木纤维纸质音盆（配备SMC磁路系统）
高音单元：29毫米软球顶丝膜
尺寸：350x200 x 315毫米

DALI OBERON 7

整个系列中的重量级选手，DALI OBERON 7凝聚了所有的心血，专为音响发烧友而打造。这个落地式音箱高达一米，具有毫不妥协的史诗级性能。两个更大的基于SMC磁路系统的7英寸低音单元提供细腻中音和震撼低音，以便实现与超轻质的软球顶丝膜高音单元的最优融合。配合造型优雅而又宽实的大型箱体，能产生余音绕梁的深沉重低音以及富有表现力的性能，适用于面积最大的房间。

尽管拥有令人震撼的体量，OBERON 7仍然保留了达尼享负盛名的细腻和均衡——能够将任何类型的音乐以自然几近原声的形式进行演绎，即使在较低的音量下也足够让人惊艳。

低音单元：两个7英寸英寸木纤维纸质音盆（配备SMC磁路系统）
高音单元：29毫米软球顶丝膜
尺寸：1015x200 x 340毫米



DALI OBERON ON-WALL

DALI OBERON ON-WALL 仿如神来之笔：它造型小巧而低调，却蕴含着惊人的力量。配备了与该系列中的紧凑型号相同的软球顶丝膜高音单元和5¼英寸低音单元，OBERON ON-WALL 运用了达尼的底部向下发射式低音倒相管，无需额外的箱体深度即可获得震撼低音效果。OBERON ON-WALL 独特的技术组合，令这个体积小巧的音箱，能实现媲美大型音箱的精准而动人的音效——因此也就成为了挂壁式立体声系统和多媒体环绕声系统的理想之选。

低音单元：一个5¼英寸木纤维纸质音盆（配备SMC磁路系统）
高音单元：29毫米软球顶丝膜
尺寸：345 x 245 x 120毫米

达尼独特的底部反射式低音倒相管

为品味而打造

DALI OBERON 具有典型丹麦风格的箱体提供四种各具特色的配色选择（黑灰色、浅橡木色、深胡桃木色及白色）。而面罩则采用了全新的圆角设计，并提供了多种配色选择：配合浅色箱体的山灰色，配合深色箱体的暗影黑，还有素雅的葵花白。

所有落地型号的音箱配备铝合金底座以减少共振。

音箱摆位

达尼音箱具有优越的性能，其广域扩散性技术令音箱摆位远比其他品牌更加容易。

以下提供一些获得最佳聆听效果的小窍门：

低音表现受音箱位置的影响较大，可以从离墙边20-30厘米的位置开始，不断尝试找出最适合您喜好的位置。

中置音箱放置于电视的正上方或正下方。

凭借其卓越的偏轴响应能力，DALI OBERON 无需采取内八的摆位方式。

放置在书架或脚架上的音箱应当让高音单元位于和聆听时人耳相当的高度。倘若摆放在更高的位置，则需将音箱向前倾斜，或将其上下倒置。紧凑型音箱不宜直接放在地面上。

达尼音箱具有出色的偏轴性能，但为了实现最佳的听音效果，左右声道音箱与中心聆听位置的距离应该相等。

DALI OBERON VOKAL

作为任何OBERON环绕声系统的中心组件，DALI OBERON VOKAL 专为完美配合该系列中的所有其他音箱而设计。拥有29毫米超轻质软球顶丝膜高音单元和两个基于SMC磁路系统的5¼英寸木纤维低音单元，OBERON VOKAL 中置音箱专为放置于电视屏幕的正上方或正下方而设计，旨在营造精准、清晰而细腻的电影或音乐会原声。

低音单元：两个5¼英寸木纤维纸质音盆（配备SMC磁路系统）
高音单元：29毫米软球顶丝膜
尺寸：161 x 441 x 295毫米

DALI OBERON为实惠型发烧级音箱树立了全新标杆





DALI OBERON系列技术参数

	OBERON 1	OBERON 3	OBERON 5	OBERON 7	OBERON VOKAL	OBERON ON-WALL
频率范围 [+/- 3] 分贝 [赫兹]	51 - 26,000	47 - 26,000	39 - 26,000	36 - 26,000	47 - 26,000	55 - 26,000
灵敏度 (2.83伏/1米) [分贝]	86	87	88	88.5	89.5	87
阻抗[欧姆]	6	6	6	6	4	6
最大声压[分贝]	106	108	108	110	109	107
建议功放功率[瓦特]	25 - 100	25 - 150	30 - 150	30 - 180	25 - 150	25 - 100
分频器频率[赫兹]	2,800	2,400	2,400	2,300	2,600	2,100
分频原则	2路					
高音单元	1 x 29 毫米软球顶丝膜					
低音单元	1 x 5¼英寸	1 x 7英寸	2 x 5¼英寸	2 x 7英寸	2 x 5¼英寸	1 x 5¼英寸
箱体类型	低音反射式					
低音反射调谐频率 [赫兹]	50	49	43	39.5	46	50
连接输入	单线分音					
建议放置位置	脚架/书架	脚架/书架	落地	落地	书架	挂墙
建议背部离墙距离 [厘米]	1 - 50	5 - 50	15 - 80	20 - 80	0 - 50	0 - 10
尺寸 (高x宽x深) [毫米]	274 x 162 x 234	350 x 200 x 315	830 x 162 x 283	1015 x 200 x 340	161 x 441 x 295	385 x 245 x 120
尺寸 (高x宽x深) [英寸]	10.8 x 6.4 x 9.2	13.7 x 7.8 x 12.3	32.7 x 6.4 x 11.2	40 x 7.8 x 13.4	6.3 x 17.4 x 11.6	15.2 x 9.7 x 4.7
重量[千克/磅]	4.2 / 9.2	6.3 / 13.9	10.8 / 23.8	14.8 / 32.5	7.45 / 16.4	4.9 / 10.8
配件	橡胶脚垫、使用手册	橡胶脚垫、使用手册	脚钉组件、橡胶脚垫、使用手册	脚钉组件、橡胶脚垫、使用手册	橡胶脚垫、使用手册	橡胶脚垫、使用手册

所有技术参数若有变更，恕不另行通知。



IN ADMIRATION OF MUSIC

www.dali-speaker.cn
丹麦研发设计