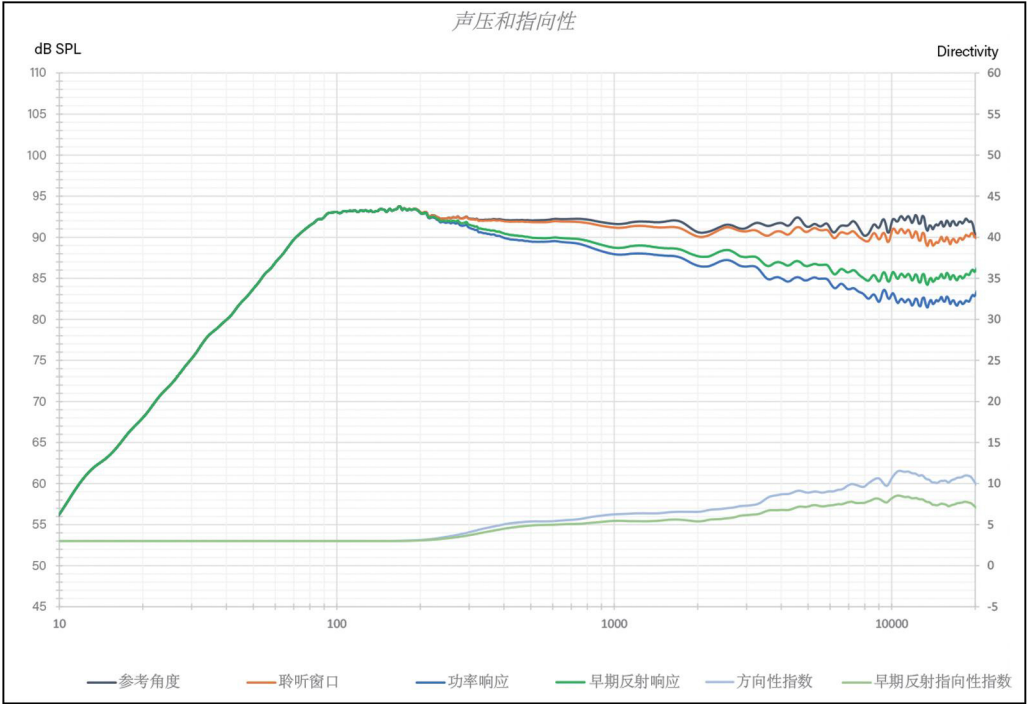
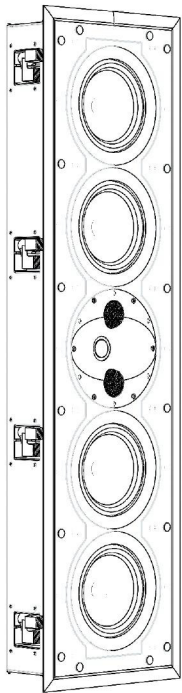


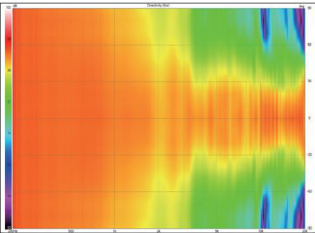


(S7i-LR

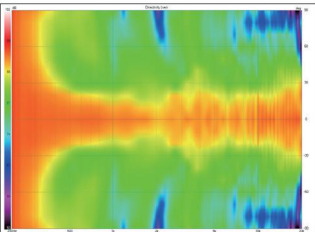
技术规格	
扬声器工作模式	4路分频密闭
扬声器单元	DPC 阵列： 1×28mm 钹高音 2×28mmTextreme TPCD中高音 低音扬声器 4×180mmTextreme TPCD低音
灵敏度	91.9dB / 2.83v / 1.0m
阻抗	4Ω 标称值/ 3.4Ω 最小值
频率响应 (-10dB)	45-37kHz
低频下限	37kHz
尺寸 (高×宽×深)	1036.6 x 298.6 x 111.2毫米 40.8 x 11.8 x 4.4英尺
重量	26.4 kg (58.0磅)/每个
建议放大器功率	100 - 300W RMS
最大声压级 (100-20kHz)	117.0dB 峰值2次、3次谐波失真小于3%
认证	THX Dominus
表面处理	黑色铝合金箱体

DPC 阵列 - 指向性控制
美国专利号 No.12,047,738 B1

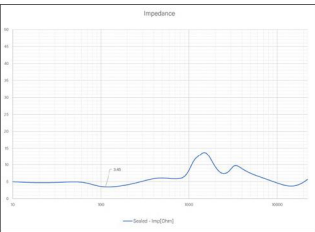
水平指向性

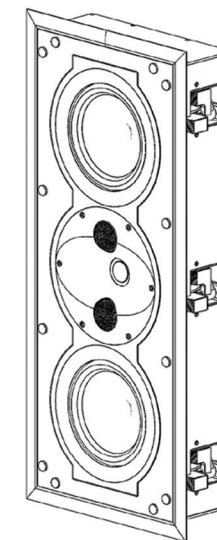
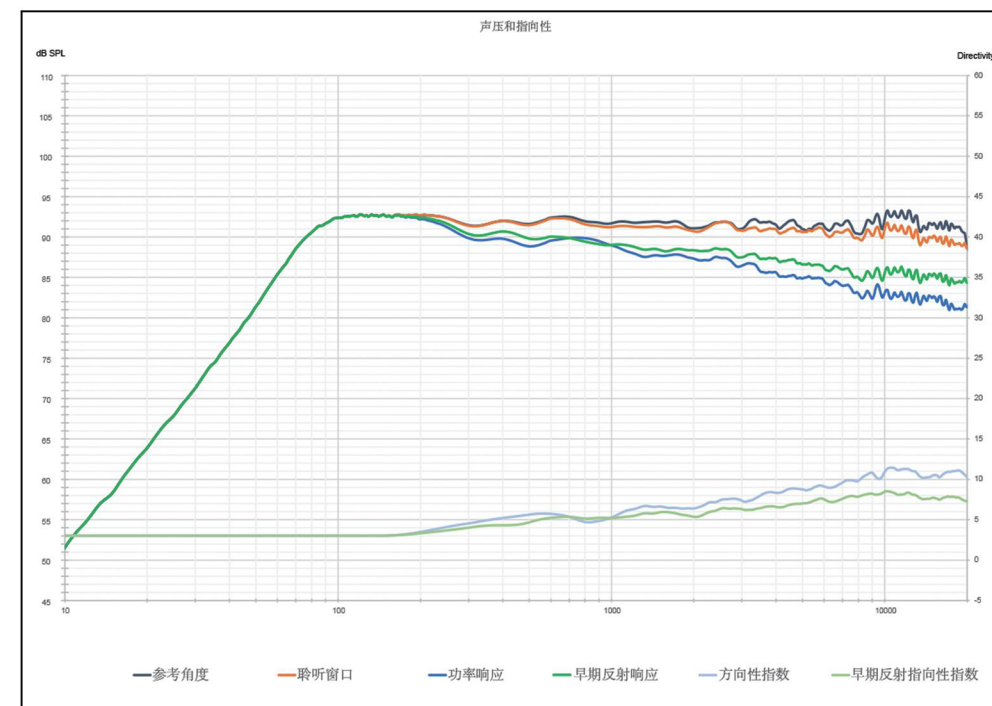


垂直指向性

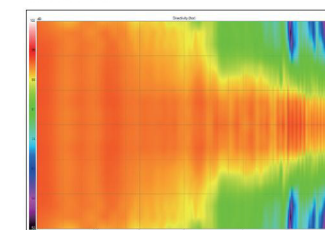


阻抗

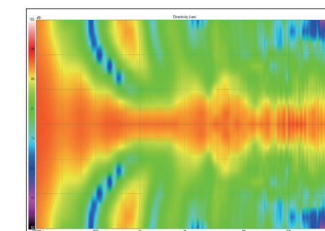




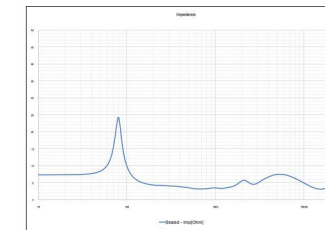
DPC 阵列 - 指向性控制
美国专利号 No.12,047,738 B1
水平指向性



垂直指向性



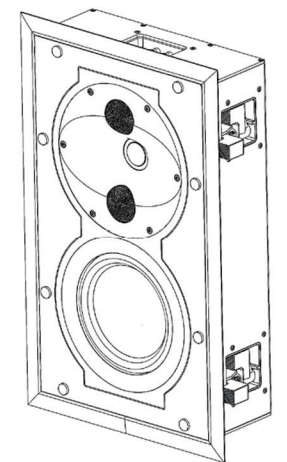
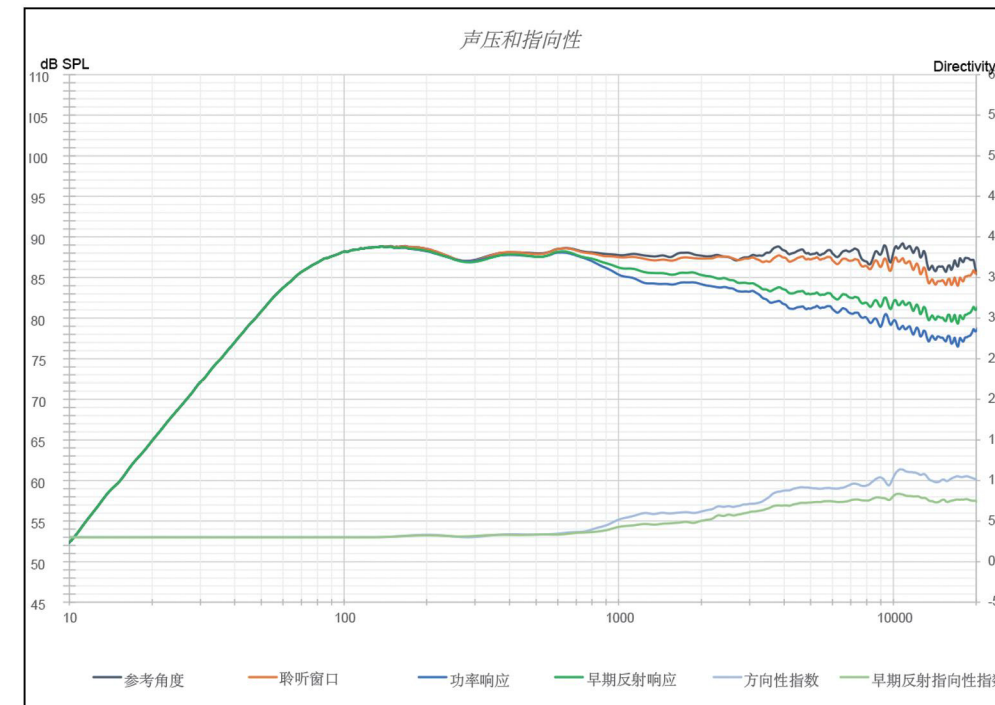
阻抗



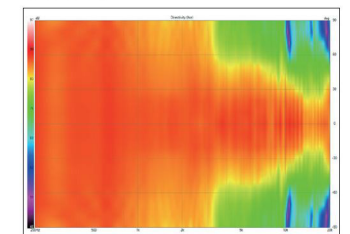
S5i-LR

技术规格

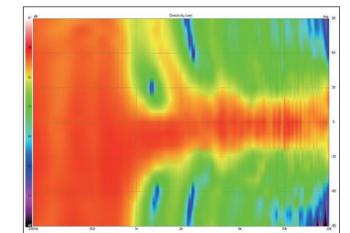
扬声器工作模式	3路分频密闭
扬声器单元	DPC 阵列: 1×28mm 钹高音 2×28mm Textreme TPCD中高音 低音扬声器 2×180mm Textreme TPCD低音
灵敏度	91.9dB / 2.83v / 1.0m
阻抗	4Ω 标称值/ 3.1Ω 最小值
频率响应 (-10dB)	52-37kHz
低频下限	46kHz
尺寸 (高x宽x深)	665 x 298 x 111毫米 26.2 x 11.8 x 4.4英尺
重量	15.9 kg (35.0 磅)/每个
建议放大器功率	100 - 350W RMS
最大声压级 (100-20kHz)	117.0dB 峰值 2次、3次谐波失真小于3%
认证	THX Dominus
表面处理	黑色铝合金箱体



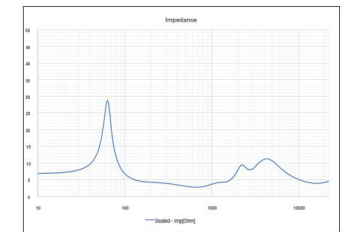
DPC 阵列 - 指向性控制
美国专利号 No.12,047,738 B1
水平指向性



垂直指向性



阻抗



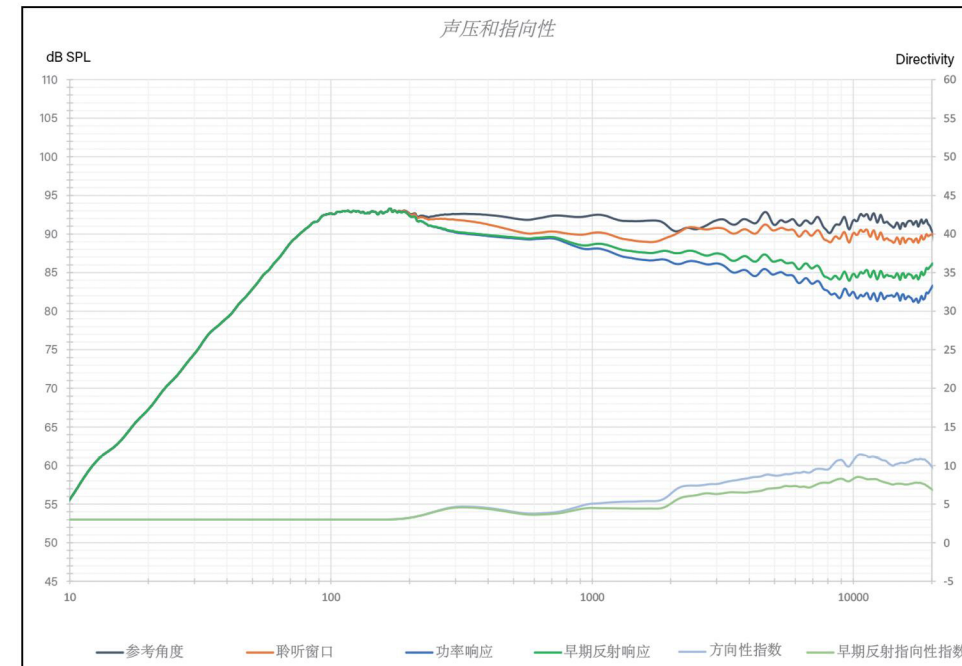
S4i-LCRS

技术规格

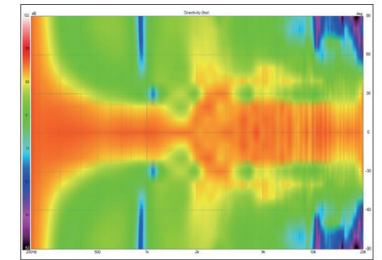
扬声器工作模式	3路分频密闭
扬声器单元	DPC 阵列: 1×28mm 钹高音 2×28mm Textreme TPCD 中高音 低音扬声器 1×180mm Textreme TPCD 低音
灵敏度	88.0dB / 2.83v / 1.0m
阻抗	4Ω 标称值/ 3.1Ω 最小值
频率响应 (-10dB)	42-37kHz
低频下限	38kHz
尺寸 (高x宽x深)	479 x 298 x 111毫米 18.9 x 11.8 x 4.4英寸
重量	11.2kg(24.6磅)/每个
建议放大器功率	50-250W RMS
最大声压级 (100-20kHz)	111.0dB峰值, 2次、3次谐波失真小于3%
认证	THX Dominus
表面处理	黑色铝合金箱体

PERLISTEN
(佰俪声)

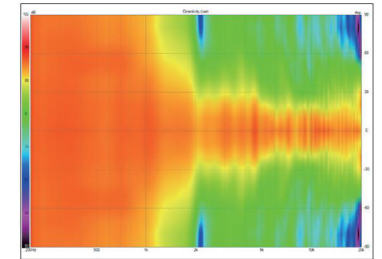
PERLISTEN
perceptual listening experience



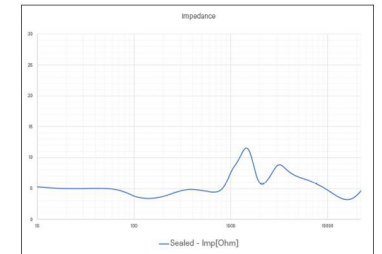
水平指向性



垂直指向性



阻抗



DPC-阵列指向性模式控制
*美国专利申请中



DPCD-超轻薄层碳纤维振膜



CERTIFIED BY
THX THXDOMINUS

(S7i-C

技术规格

扬声器工作模式	4路分频密闭
扬声器单元	DPC阵列: 1×28mm 钹高音 2×28mmTextreme TPCD中高音 低音扬声器 4×180mmTextreme TPCD低音
灵敏度	92.0dB / 2.83v / 1.0m
阻抗	4Ω 标称值/ 3.4Ω 最小值
频率响应 (-10dB)	47 - 37kHz
低频下限	39kHz
尺寸 (高x宽x深)	298.6 x 1036.6 x 111.2毫米 11.8 x 40.8 x 4.4英寸
重量	26.4 kg (58.0 磅)/每个
建议放大器功率	100 - 600W RMS
最大声压级 (100-20kHz)	117.0dB 峰值 2次、3次谐波失真小于3%
认证	THX Dominus
表面处理	黑色铝合金箱体

www.perlistenaudio.com

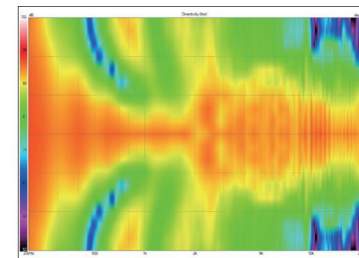
PERLISTEN (佰俚声)



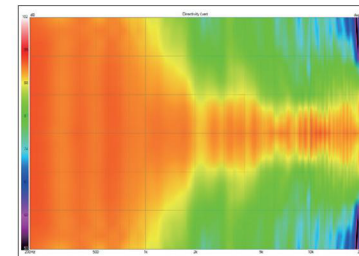
S5i-C

PERLISTEN
perceptual listening experience

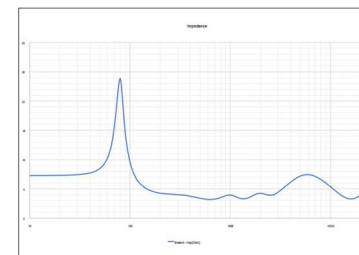
水平指向性



垂直指向性



阻抗



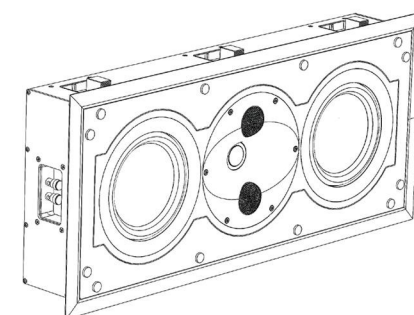
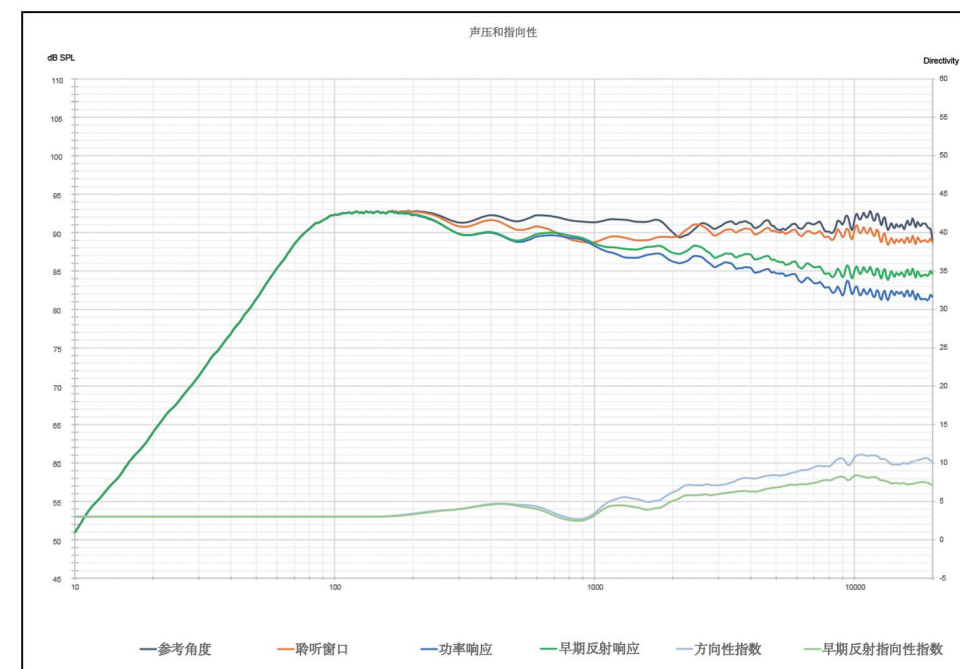
DPC-阵列指向性模式控制
*美国专利申请中



DPD-超轻薄层炭纤维振膜



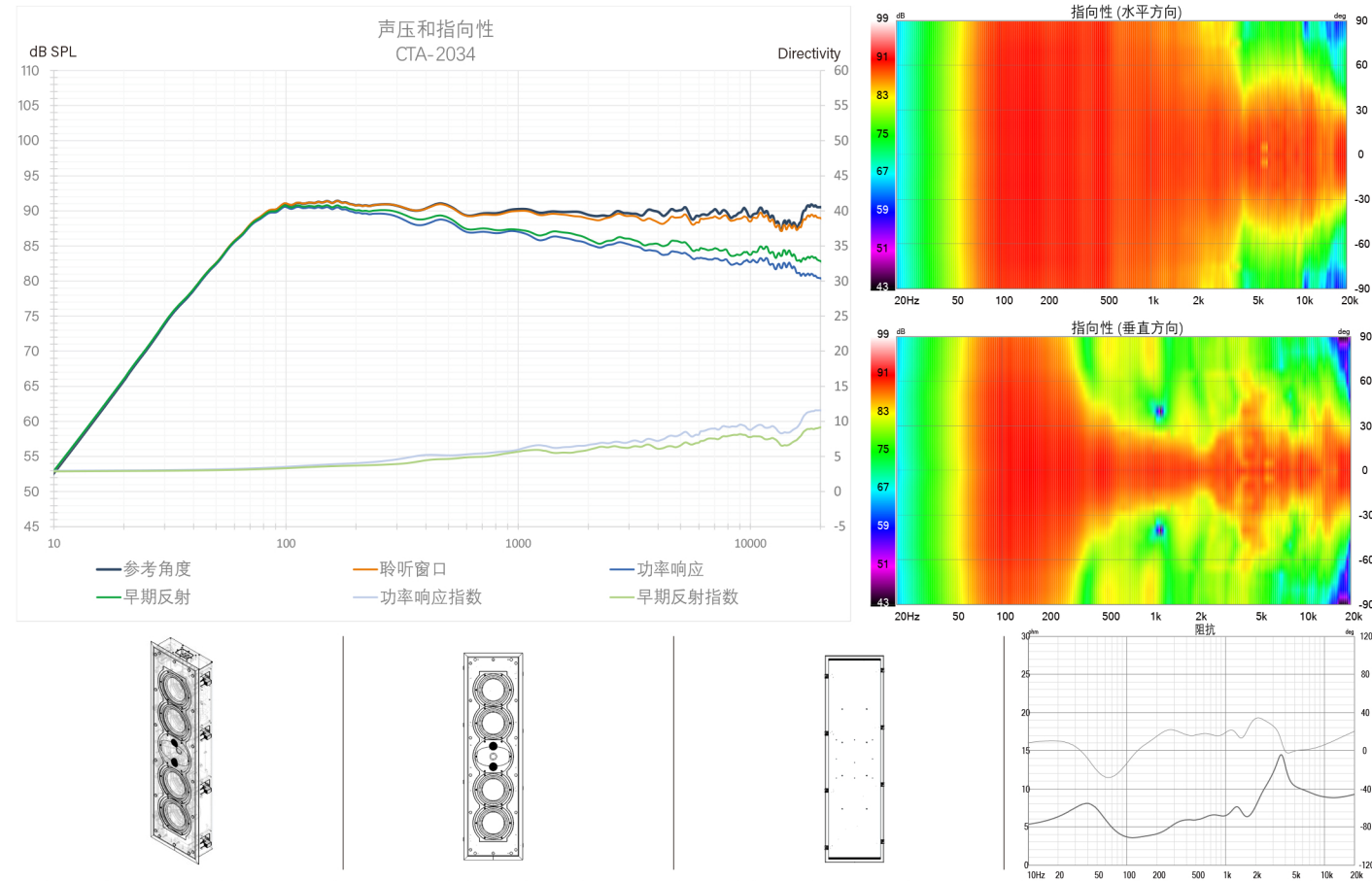
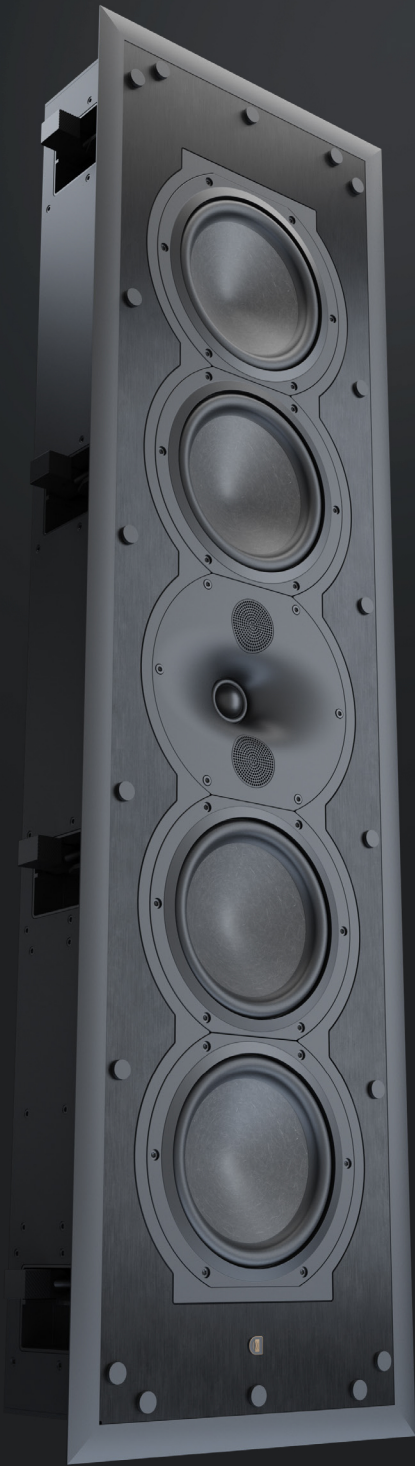
CERTIFIED BY
THX
THX DOMINUS



S5i-C

技术规格

扬声器工作模式	3路分频密闭
扬声器单元	DPC阵列: 1×28mm 钹高音 2×28mmTextreme TPCD中高音 低音扬声器 2×180mmTextreme TPCD低音
灵敏度	91.6dB / 2.83v / 1.0m
阻抗	4Ω 标称值/ 3.2Ω 最小值
频率响应 (-10dB)	50 - 37kHz
低频下限	42kHz
尺寸 (高x宽x深)	298 x 665 x 111毫米 11.8 x 26.2 x 4.4英尺
重量	15.9 kg (35.0 磅)/每个
建议放大器功率	100 - 300W RMS
最大声压级 (100-20kHz)	117.0dB 峰值2次、3次谐波失真小于3%
认证	THX Dominus
表面处理	黑色铝合金箱体



型号 (R)7i-LR

DPC 阵列 - 指向性控制
美国专利号 No. 12,047,738 B1



HPF - 混合纸浆配方，振膜由混合长纤维硬木、竹子和羊毛制成

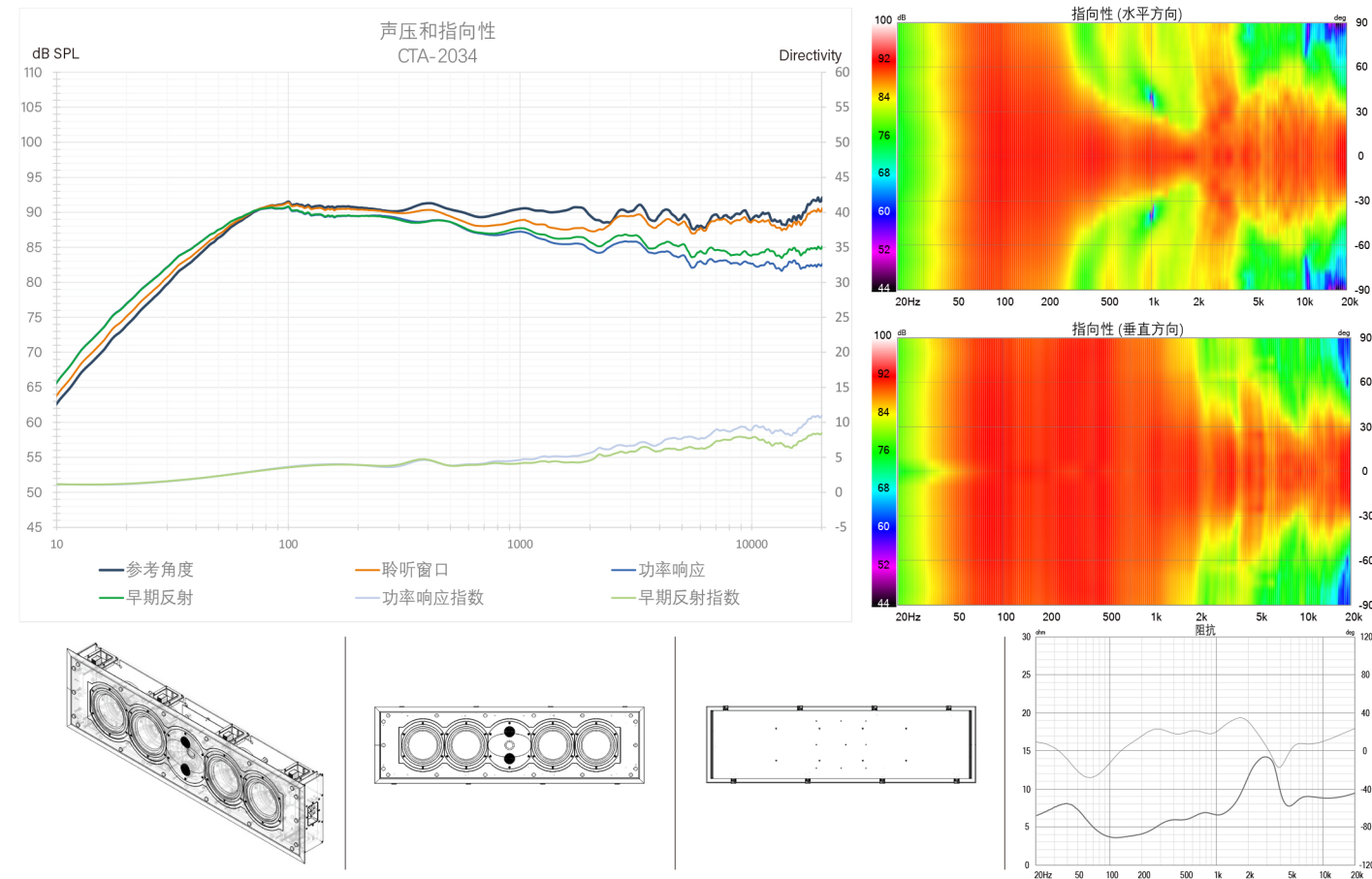
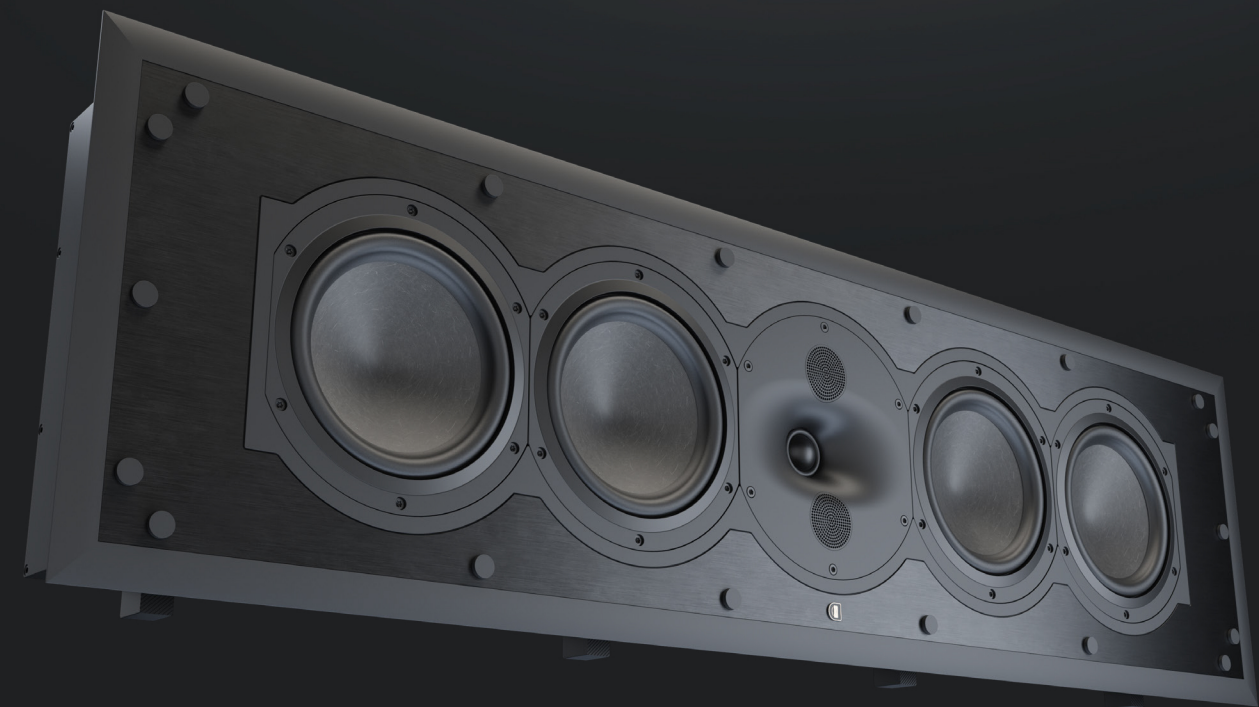


技术规格

扬声器工作模式	4路分频密闭
扬声器单元	DPC-阵列： 3×26mm蚕丝球顶 低音扬声器： 4×165mm HPF混合纤维振膜
灵敏度	89.9dB / 2.83v / 1.0米
阻抗	4Ω 标称值 / 3.6Ω 最小值
响应线性度	80 - 20kHz +/-2.0dB 聆听窗口
频率响应 (-10dB)	42 - 32kHz
低频下限	35Hz
尺寸 (高x宽x深)	1032.0 x 293.0 x 120.8毫米 40.6 x 11.5 x 4.8英寸
重量	23.1千克 (50.8磅)
建议放大器功率	100 - 400W RMS
最大声压级 (100-20kHz)	115.9dB 峰值 115.9dB 峰值, 2次、3次谐波失真小于3%
可选饰面	黑色哑光铝制箱体, 搭配白色网罩

描述

R7i-LR入墙音箱：基于R7t型号设计。专为嵌入式安装优化。4英寸浅安装深度及一体式铝合金挤压箱体设计，确保性能稳定并最大限度减少声音向相邻房间的传播。继承自旗舰S系列的技术下放，DPC阵列基于三只26毫米球顶单元，确保与所有R系列扬声器实现卓越的指向性控制和音色匹配。全新研发的丝质振膜，旨在呈现中频和高频的流畅、自然。165毫米低音单元采用我们历时两年研发的专利HPF混合纸浆配方制成，为扬声器设计中使用最久的材料之一注入了新技术。所有R系列扬声器均采用相同的DPC阵列技术，并受益于我们独特的音色匹配技术，贯穿整个系列。



型号 R7i-C

DPC 阵列 - 指向性控制
美国专利号 No. 12,047,738 B1



HPF - 混合纸浆配方，振膜由混合长纤维硬木、竹子和羊毛制成

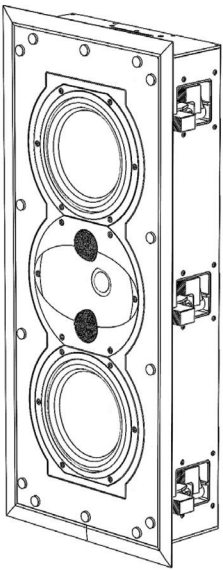
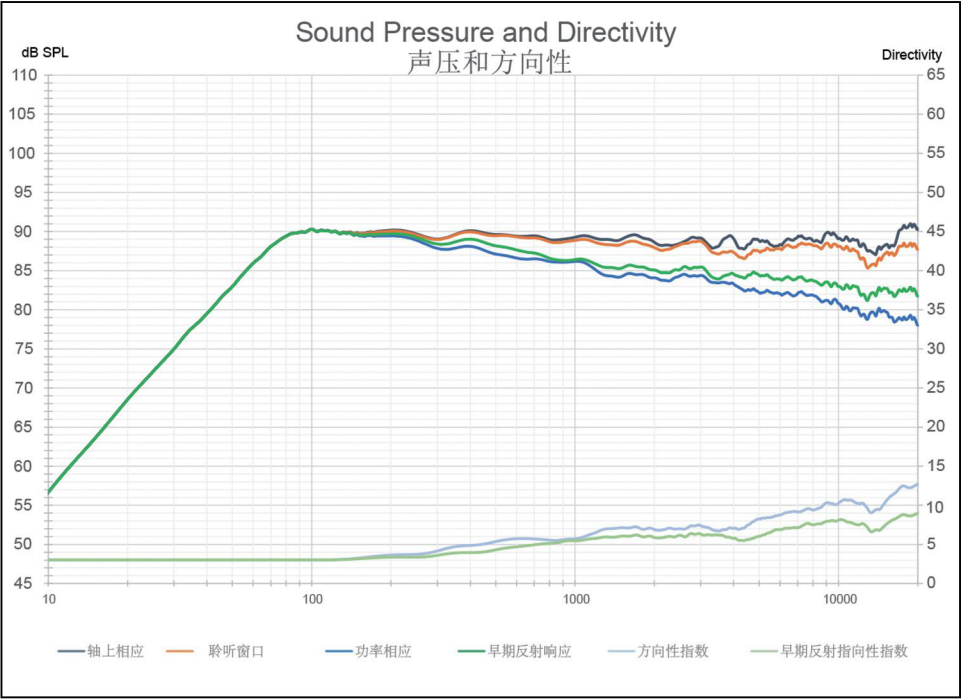


技术规格

扬声器工作模式	4路分频密闭
扬声器单元	DPC-阵列： 3×26mm蚕丝球顶 低音扬声器： 4×165mm HPF混合纤维振膜
灵敏度	90.1dB / 2.83v / 1.0米
阻抗	4Ω 标称值 / 3.6Ω 最小值
响应线性度	80 - 20kHz +/-2.0dB 聆听窗口
频率响应 (-10dB)	42 - 32kHz
低频下限	35Hz
尺寸 (高×宽×深)	293.0 × 1032.0 × 120.8毫米 11.5 × 40.6 × 4.8英寸
重量	23.1千克 (50.8磅)
建议放大器功率	100 - 400W RMS
最大声压级 (100-20kHz)	116.1dB 峰值 116.0dB 峰值, 2次、3次谐波失真小于3%
可选饰面	黑色哑光铝制箱体, 搭配白色网罩

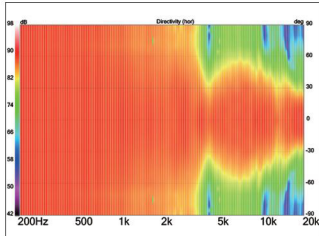
描述

R7i-C入墙音箱：基于R7t型号设计。专为嵌入式安装优化。4英寸浅安装深度及一体式铝合金挤压箱体设计，确保性能稳定并最大限度减少声音向相邻房间的传播。继承自旗舰S系列的技术下放，DPC阵列基于三只26毫米球顶单元，确保与所有R系列扬声器实现卓越的指向性控制和音色匹配。全新研发的丝质振膜，旨在呈现中频和高频的流畅、自然。165毫米低音单元采用我们历时两年研发的专利HPF混合纸浆配方制成，为扬声器设计中使用最久的材料之一注入了新技术。所有R系列扬声器均采用相同的DPC阵列技术，并受益于我们独特的音色匹配技术，贯穿整个系列。

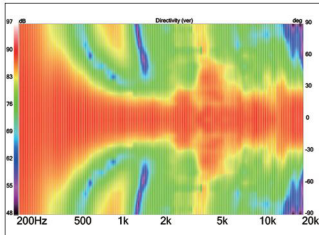


DPC 阵列 - 指向性控制
美国专利号 No.12,047,738 B1

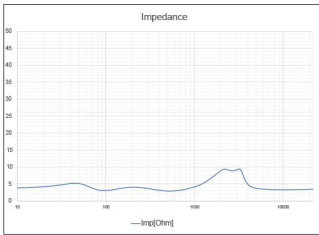
水平指向性



垂直指向性



阻抗



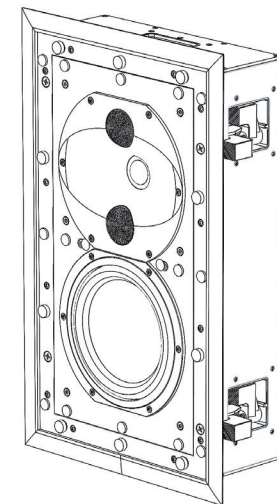
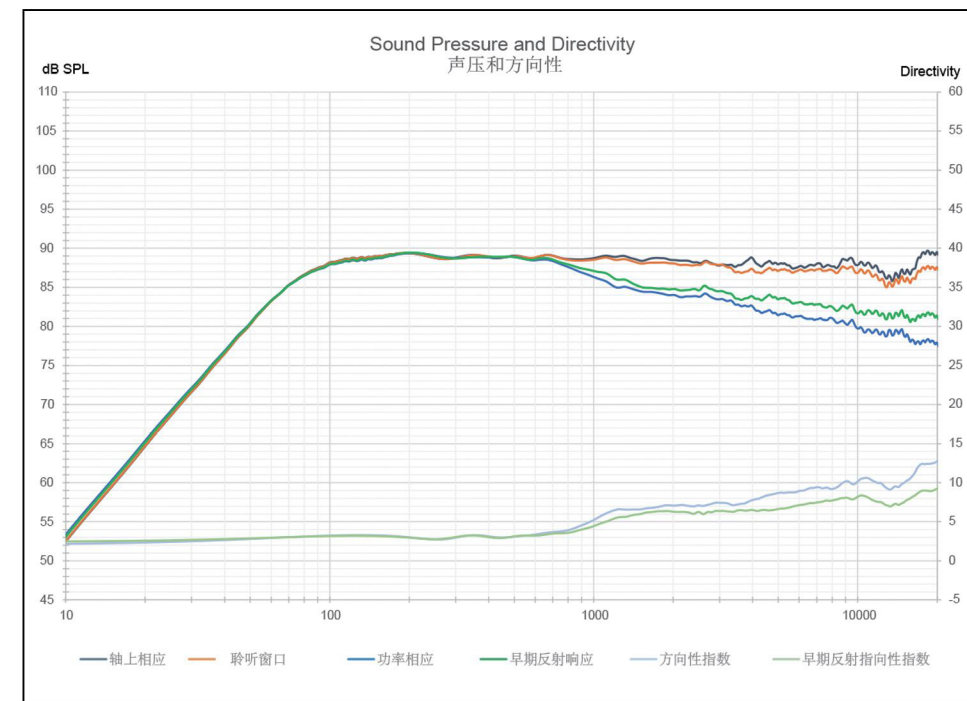
R5i-LR

技术规格

扬声器工作模式	3路分频密闭
扬声器单元	DPC阵列: 3X26mm蚕丝球顶 低音扬声器 2X165mm HPF混合纤维振膜
灵敏度	89.2dB/2.83v/1米
阻抗	4Ω标称值/3.3Ω最小值
频率响应 (-10dB)	39-32kHz
低频下限	34Hz
尺寸 (高x宽x深)	665X298X111毫米 6.2X11.8X4.4英寸
重量	15.9kg (35.0磅)每个
建议放大器功率	50-250W RMS
最大声压级 (100-20kHz)	113.2dB峰值, 2次, 3次谐波失真小于3%
认证	THX Dominus、THX Ultra
表面处理	黑色铝合金箱体



R5i-LR



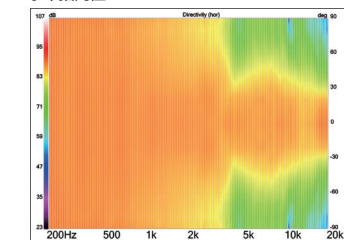
(R)4i-LCRS

技术规格

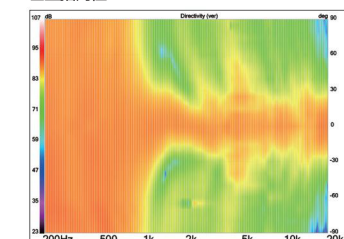
扬声器工作模式	3路分频密闭
扬声器单元	DPC阵列: 3X26mm蚕丝球顶 低音扬声器 1X165mm HPF混合纤维振膜
灵敏度	88.8dB/2.83v/1米
阻抗	4Ω标称值/3.3Ω最小值
频率响应 (-10dB)	46-37kHz
低频下限	40Hz
尺寸 (高x宽x深)	479X298X111毫米 6.2X11.8X4.4英寸
重量	11.2kg (24.6磅)每个
建议放大器功率	50-200W RMS
最大声压级 (100-20kHz)	111.8dB峰值, 2次, 3次谐波失真小于3%
认证	THX Dominus、THX Ultra
表面处理	黑色铝合金箱体

DPC 阵列 - 指向性控制
美国专利号 No.12,047,738 B1

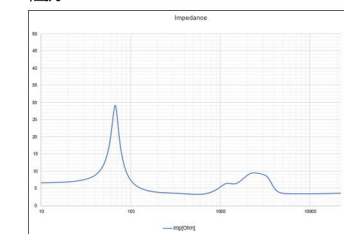
水平指向性



垂直指向性

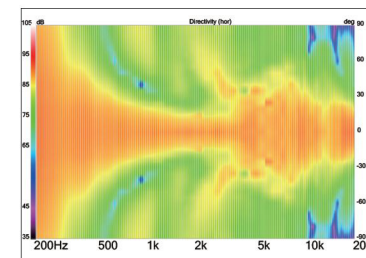


阻抗

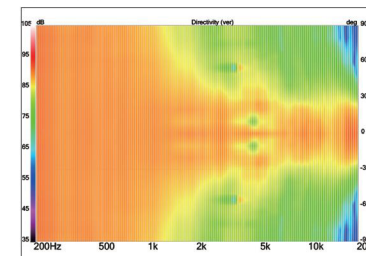




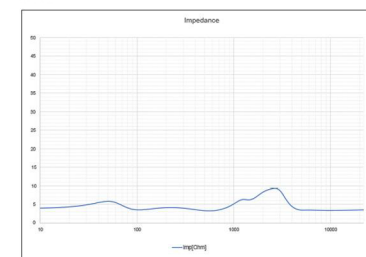
水平指向性



垂直指向性



阻抗



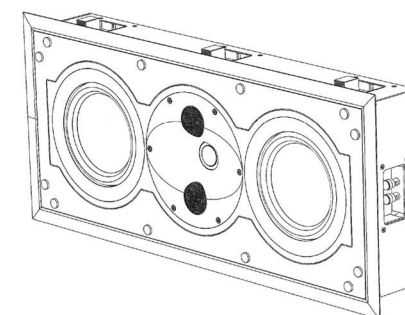
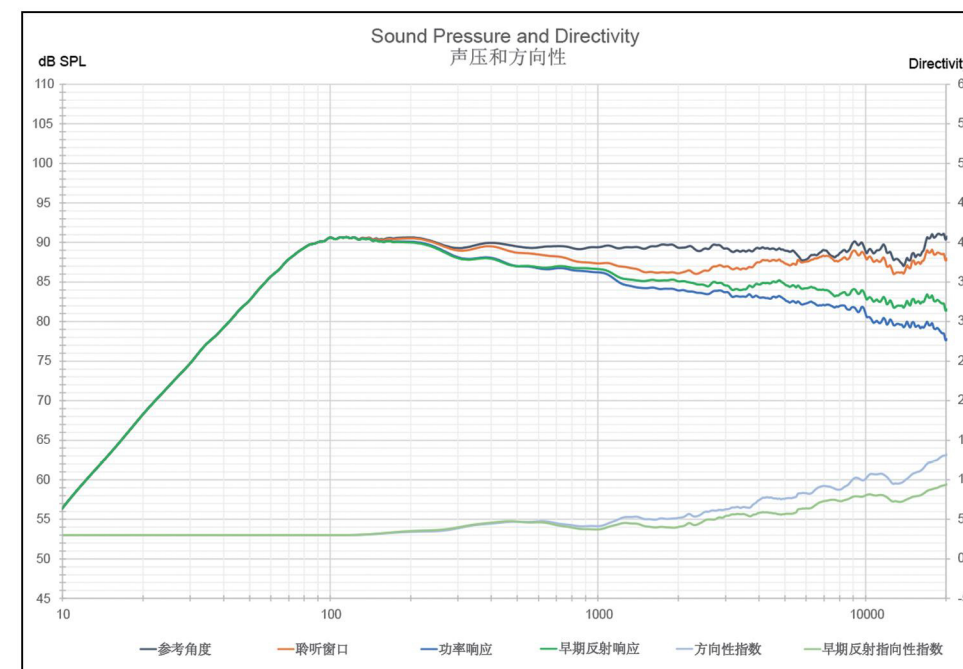
DPC阵列-方向性控制
申请获得美国专利



HPF-混合纤维振膜
由混合长纤维硬木、竹子和羊毛制成的振膜



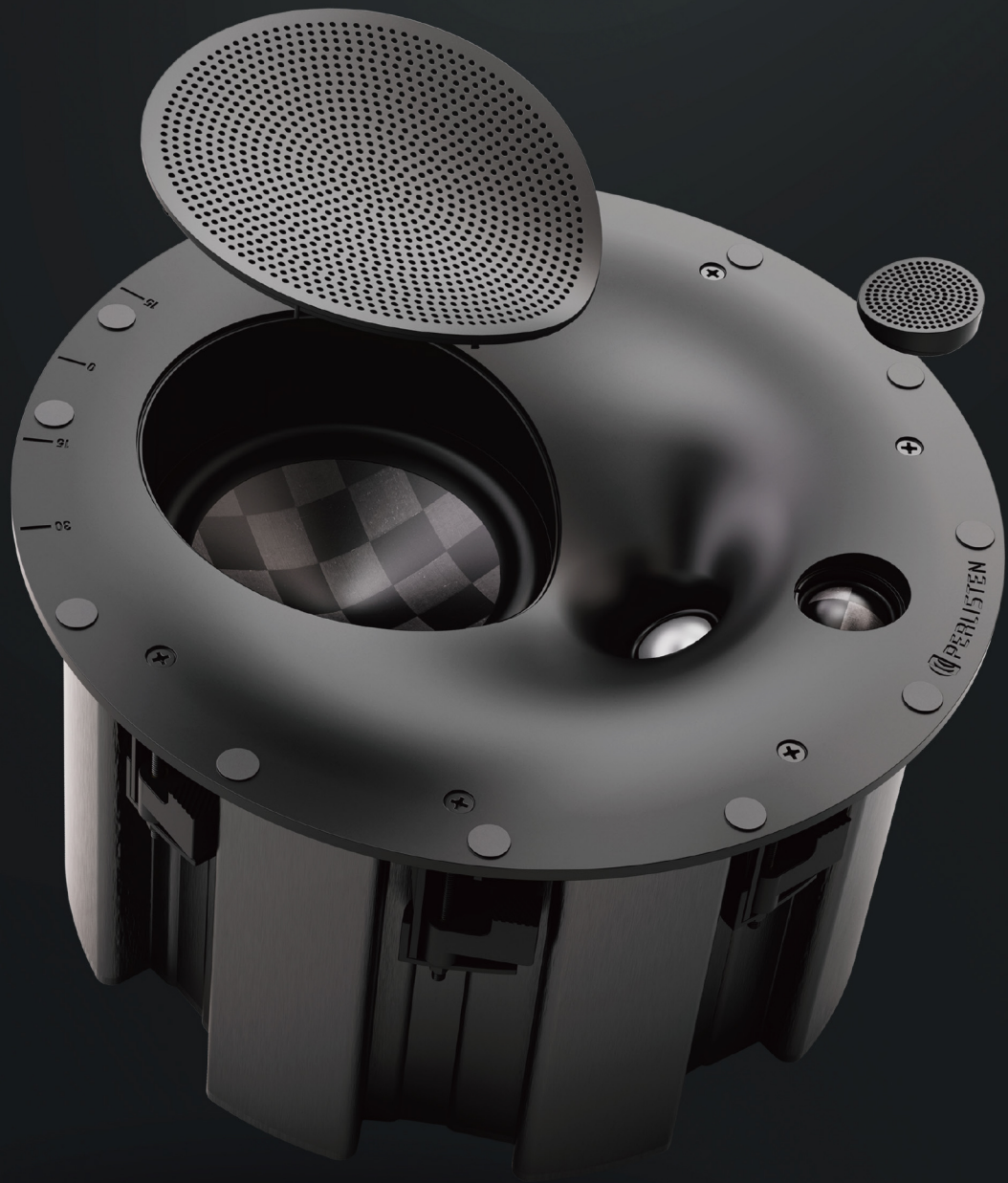
R5i-C



R5i-C

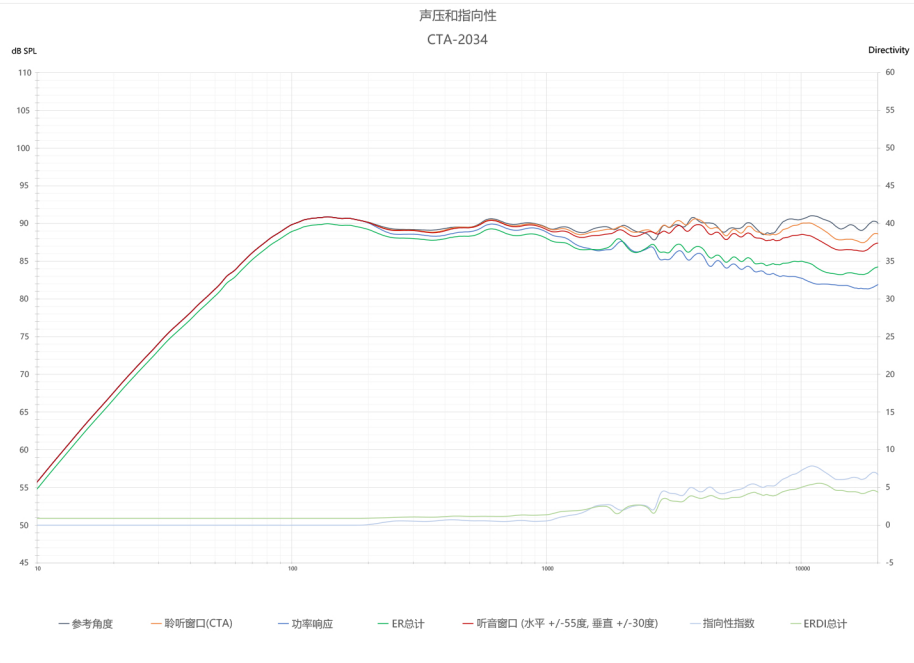
技术规格

扬声器工作模式	3路分频密闭
扬声器单元	DPC阵列: 3X26mm蚕丝球顶 低音扬声器 2X165mm HPF混合纤维振膜
灵敏度	89.4dB / 2.83v / 1.0m
阻抗	4Ω 标称值/ 3.3Ω 最小值
频率响应 (-10dB)	40 - 32kHz
低频下限	34kHz
尺寸 (高x宽x深)	298 x 665 x 111毫米 11.8 x 26.2 x 4.4英尺
重量	15.9 kg (35.0 磅)/每个
建议放大器功率	50 - 250W RMS
最大声压级 (100-20kHz)	113.4dB 峰值2次、3次谐波失真小于3%
认证	THX Dominus、THX Ultra
表面处理	黑色铝合金箱体



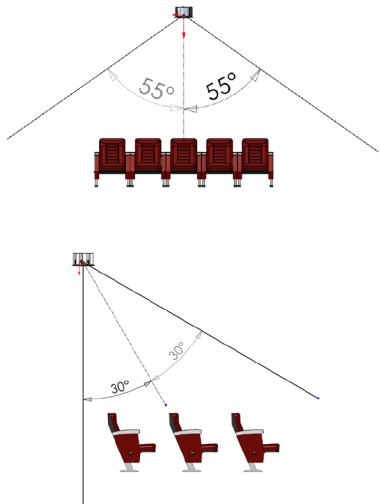
S3ic 型号天花板扬声器:

适用于高端 Dolby Atmos、DTS:X 和 Auro-3D 应用的出色解决方案。采用创新的新型波导阵列控制中 / 高频频率，以我们的 28 毫米铍球顶高音和 28 毫米 TPCD 超轻量球顶中音扬声器为中心。针对天花板应用进行了优化，一个 30 度的参考轴是需要的，同时也需要更大的指向聆听空间方向的聆听窗口。用途极其广泛——可用作左、中、右、环绕、高度或者增宽声道扬声器。再次强调，所有喇叭均由我们的工程师基于数十年的研究以及 S 系列的大部分技术而重新开发的，最终形成了世界一流的设计。利用先进的 Comsol 声学建模，打造出技术最先进的天花板扬声器之一。这块新的高音扬声器 / 波导 DPC 阵列可提供惊人的准确性、平滑度和方向性控制，以处理关键的音域和细腻的高音。S3ic 还受益于我们整个 S 系列独特且专利的音色匹配技术。



智能覆盖角度

下一代指向性控制
参考轴为 30 度，具有更宽的聆听窗口
(垂直 +/-30 度和水平 +/-55 度)，
可为大多数聆听空间提供理想的覆盖范围



S3ic

初步技术规格:

箱体结构	3路分频密闭
扬声器单元	DPC阵列: 28mm铍高音 28mm Textreme TPCD中音 低音扬声器: 165mm Textreme TPCD低音
灵敏度	89.7dB / 2.83v / 1米
阻抗	4 Ω 标称值 / 3.2 Ω 最小值
听音窗口（30度参考方向）	水平方向: +/-55度 垂直方向: +/-30度
频率响应	43 - 33kHz
低频下限	31Hz
外形尺寸（带网罩）	直径 343.3 毫米 x 深度 194.8 毫米 直径 13.5 英寸 x 深度 7.7 英寸
建议开孔尺寸	直径 305 毫米 直径 12 英寸
重量	20.4lbs. (9.4kg) 11.8lbs. (5.4kg) 无外壳
建议放大器功率	50 - 250W (80Hz最高可用频率) 50 - 150W (全频率范围)
1米处声压级能力（100-20kHz）	113.7dB峰值, 2次, 3次谐波失真小于3%
认证	THX Dominus, THX Ultra

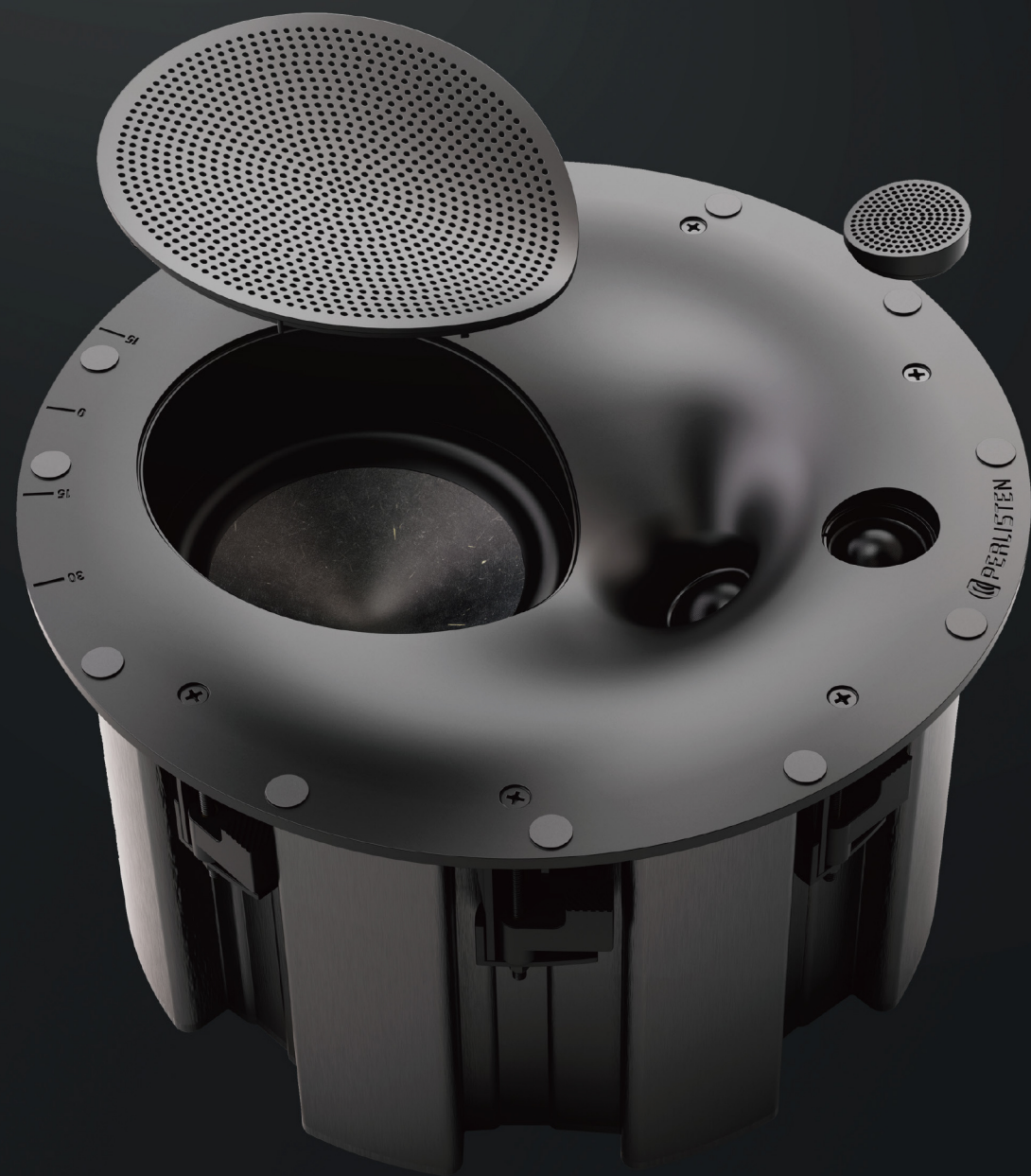
新开发的波导阵列

• 专利申请中



TPCD- 超轻薄型碳纤维振膜





R3ic型号天花板扬声器:

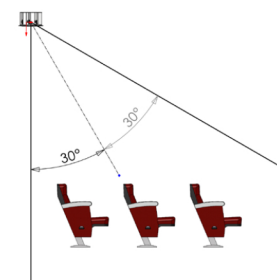
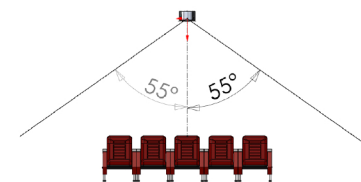
适用于高端 Dolby Atmos、DTS:X 和 Auro-3D 应用的出色解决方案。采用创新的新型波导阵列控制中 / 高频频率，以我们的 28 毫米蚕丝球顶高音和 28 毫米蚕丝球顶中音扬声器为中心。针对天花板应用进行了优化，一个 30 度的参考轴是需要的，同时也需要更大的指向聆听空间方向的聆听窗口。用途极其广泛——可用作左、中、右、环绕、高度或者增宽声道扬声器。再次强调，所有喇叭均由我们的工程师基于数十年的研究以及 R 系列的大部分技术而重新开发的，最终形成了世界一流的设计。利用先进的 Comsol 声学建模，打造出技术最先进的天花板扬声器之一。这块新的高音扬声器 / 波导 DPC 阵列可提供惊人的准确性、平滑度和方向性控制，以处理关键的音域和细腻的高音。R3ic 还受益于我们整个 R 系列独特且专利的音色匹配技术。

初步技术规格:

箱体结构	3路分频密闭
扬声器单元	DPC阵列: 28mm蚕丝球顶高音 28mm蚕丝球顶中音 低音扬声器: 165mm HPF混合纤维振膜
灵敏度	88.8dB / 2.83v / 1米
阻抗	4 Ω 标称值 / 3.0 Ω 最小值
听音窗口 (30度参考方向)	水平方向: +/-55度 垂直方向: +/-30度
频率响应	46 - 33kHz
低频下限	36Hz
外形尺寸 (带网罩)	直径 343.3 毫米 x 深度 194.8 毫米 直径 13.5 英寸 x 深度 7.7 英寸
建议开孔尺寸	直径 305 毫米 直径 12 英寸
重量	20.4lbs. (9.4kg) 11.8lbs. (5.4kg) 无外壳
建议放大器功率	50-200W(80Hz最高可用频率) 50-125W(全频率范围)
1米处声压级能力 (100-20kHz)	111.8dB峰值, 2次, 3次谐波失真小于3%
认证	THX Dominus, THX Ultra

智能覆盖角度

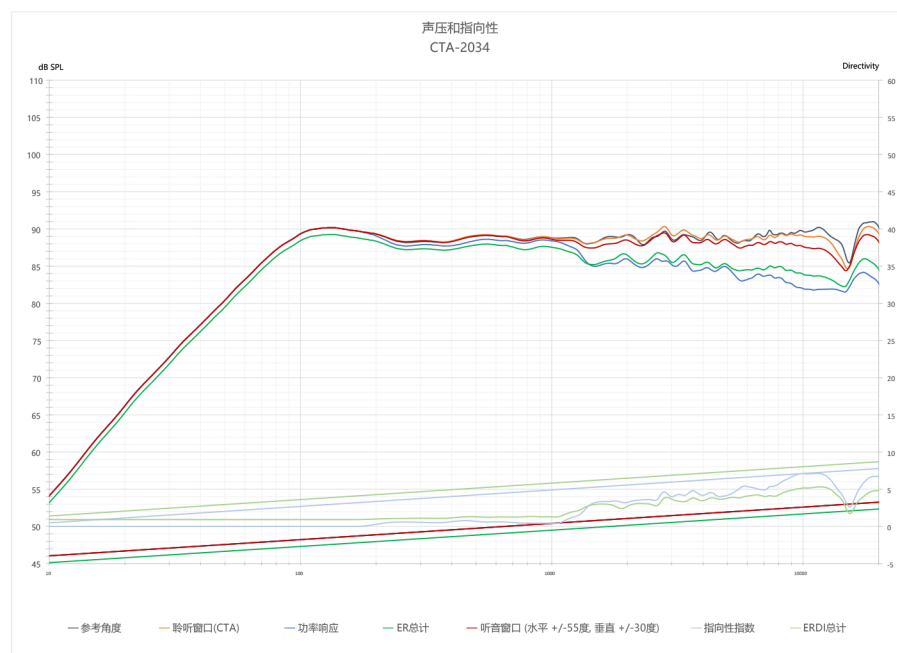
下一代指向性控制
参考轴为 30 度，具有更宽的聆听窗口
(垂直 +/-30 度和水平 +/-55 度)，
可为大多数聆听空间提供理想的覆盖范围



新开发的波导阵列 * 专利申请中



HPF - 混合纸浆配方, 振膜由混合长纤维硬木、竹子和羊毛制成





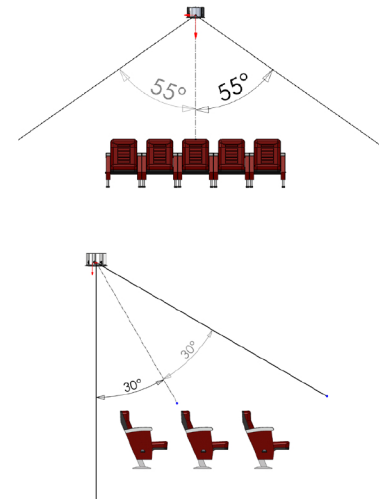
R2ic型号天花板扬声器:

适用于高端 Dolby Atmos、DTS:X 和 Auro-3D 应用的出色解决方案。R2ic 是 R3ic 的简化 2 路分频版本，采用创新的新型波导阵列控制中 / 高频频率，以我们的 28 毫米蚕丝球顶高音扬声器为中心。针对天花板应用进行了优化，一个 30 度的参考轴是需要的，同时需要更大的指向聆听空间方向的聆听窗口。用途极其广泛——可用作左、中、右、环绕、高度或者增宽声道扬声器。再次强调，所有喇叭均由我们的工程师基于数十年的研究以及 R 系列的大部分技术而重新开发的，最终形成了世界一流的设计。利用先进的 Comsol 声学建模，打造出技术最先进的天花板扬声器之一。这块新的高音扬声器 / 波导 DPC 阵列可提供惊人的准确性、平滑度和方向性控制，以处理关键的音域和细腻的高音。R2ic 还受益于我们整个 R 系列独特且专利的音色匹配技术。

智能覆盖角度

下一代指向性控制

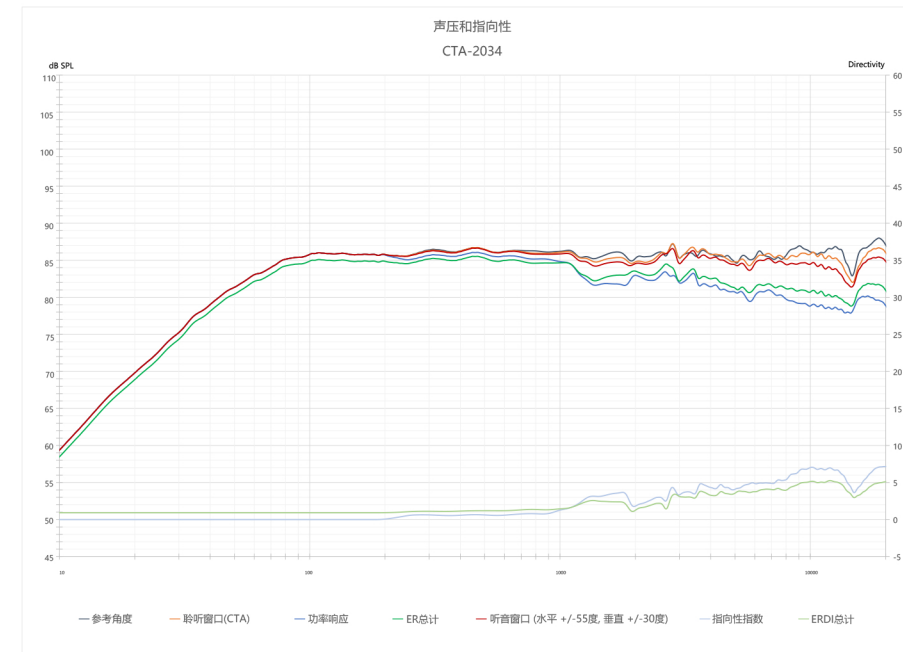
参考轴为 30 度，具有更宽的聆听窗口
(垂直 +/-30 度和水平 +/-55 度)，
可为大多数聆听空间提供理想的覆盖范围



新开发的波导阵列 * 专利申请中



HPF - 混合纸浆配方，
振膜由混合长纤维硬木、竹子和羊毛制成



初步技术规格:

箱体结构	2路分频密闭
扬声器单元	DPC阵列: 28mm 蚕丝球顶 低音扬声器: 165mm HPF混合纤维振膜
灵敏度	86.0dB / 2.83v / 1米
阻抗	6Ω标称值 / 3.6Ω最小值
听音窗口 (30度参考方向)	水平方向: +/-55度 垂直方向: +/-30度
频率响应	31 - 32kHz
低频下限	22Hz
外形尺寸 (带网罩)	直径 343.3 毫米 x 深度 153.1 毫米 直径 13.5 英寸 x 深度 6.0 英寸
建议开孔尺寸	直径 305 毫米 直径 12 英寸
重量	11.8lbs. (5.4kg)
建议放大器功率	50-150W(80Hz最高可用频率) 50-100W(全频率范围)
1米处声压级能力 (100-20kHz)	109.5dB峰值, 2次, 3次谐波失真小于3%
认证	THX Ultra