



TH-15II 是一款（内置无源分频）全频单功放推动使用的音箱；也是在 TH-15 的基础上针对使用者要求中频极高表现力而设计的两分频全频音箱。

TH-15II 箱体外形及内部结构与 TH-15 相同，同样采用经过精确计算的（对称角度）梯形箱体设计，其特点除了较易组合成阵列外，也有助于减低驻波的形成；箱体设计体积及重量最优化；内置 10 个可全方位吊挂的 M10 钢制吊装螺孔装置，满足于不同使用场所的吊挂要求；音箱底部装有一个 35 毫米支撑座，可通过支撑杆架于超低频音箱支撑座上面或可配合专业的落地式（或挂墙式）音箱支架同时使用；符合人体工程学的搬运提手；高强度的模压钢制圆孔型面网，外加防水海绵。

箱体连接器背板组件采用凹进式设计，这设计对连接插头起着免受碰撞和防尘等作用，配有两个 Neutrik Speakon NL4MP 插座，以便与其它音箱环路输出与环路输入时使用。

TH-15II 高音部份采用 1.4 英寸喉管（3 英寸钛合金振膜）驱动器，配合 80 度 X50 度标准扩散角度号角负载；低音部份使用 15 英寸（3 英寸音圈）驱动器，采用正面辐射式设计技术，设计的特点是能够将驱动器背后辐射的声波，通过倒相孔的相位变化，使其与驱动器前面辐射的声波相位相同，增强低频辐射强度，满足于高声压、大动态的使用要求。

若需要加强低频效果，可配合 TH-115/TH-118 或 TH-218 等超低频音箱一起搭配使用。

技术参数

单元组成 :低频	15 英寸（380 毫米）纸盆，3 英寸（76 毫米）音圈
高频	1.4 英寸（38 毫米）喉管，3 英寸（76 毫米）音圈 / 钛合金振膜
频率响应（-3dB）:	50-20000 赫兹
频率响应（-10dB）:	40-22000 赫兹
水平覆盖角度（-6dB）:	80 度
垂直覆盖角度（-6dB）:	50 度
灵敏度:	99 分贝 / 1 瓦 .1 米
连续声压级输出:	128 分贝
最高声压级输出:	134 分贝
标准阻抗:	8 欧姆
输入功率:	575 瓦（额定） / 1150 瓦（节目） / 2300 瓦（峰值）
推荐放大器功率:	900-1200 瓦 / 8 欧姆负载状态
分频点:	1600 赫兹（24 分贝 / 倍频程斜率）
高频号角:	80 度 X50 度标准扩散玻璃钢对称号角
箱体:	15 毫米桦木复合板制造 / 梯形箱体
吊装点:	10 个 M10 吊装螺丝孔位
表面处理:	黑色环保水性油漆涂装（可按客户要求定制颜色）



面网：	模压钢制圆孔型面网 /外加防水海棉
输入连接器：	2个并联的 NEUTRIK SPEAKON NL4MP插座
	1+正极；1-负极
外形尺寸（高 X宽 X深）：	705毫米 X(449;222)毫米 X473毫米
净重：	41公斤

唐龙太极音箱箱体均采用 12/15/18mm等高级桦木复合板制造

