



高性能演出级线阵列全频扬声器

WT - H 2012/S



线阵列技术

WT - H2012/S演出级线阵列全频扬声器，箱体通过缜密的设计和精准的声学校正。提供更加精准的0-8°垂直覆盖及70-105°水平覆盖。

定制单元



WT - H2012/S线阵列全频扬声器采用定制高能效比12英寸钕磁中低频扬声器单元，还原干净的中低频再现。一只3英寸钕磁扬声器单元号筒加载扩展高频范围及精确的投射能力。

可调角度

波束水平方向性可调节，70°或105°对称或90°不对称。通过更严格的方向性控制，与105°设置相比，70°设置可额外增加2 dB。

分频网络

WT系列高功率阵列全频扬声器系统中“S”为外置分频版本。采用两阶分频网络，电子元件采用世界顶级的ERSE品牌产品。在保证非凡音质的同时，同时兼顾扬声器的稳定性。



结构工艺

WT系列产品全部采用桦木板材，自动化CNC精准切割加上严格的单元一致性筛选，确保产品的精准一致性。采用先进的聚脲喷漆工艺，漆面更加均匀、耐磨。专用铝制吊挂系统。





高性能演出级线阵列全频扬声器

WT-H 2012/S

- 高性能演出级线阵列全频扬声器
- 采用两只12英寸钕磁中低频扬声器单元，一只3英寸钕磁高频扬声器单元
- 0-8° × 70-105° 精确覆盖，提供更加一致的声音还原
- 波束水平方向性可调节，70° 或 105° 对称或 90° 不对称
- 55 Hz至20 kHz的系统频率响应

数据表

频率响应:	55 Hz to 20 kHz
频率范围:	50 Hz to 20 kHz
轴向灵敏度:	LF : 103分贝声压级 (SPL) / HF : 110.5分贝声压级 (SPL)
最大声压级:	LF : 136分贝声压级 / HF : 134分贝声压级 (70° SPL)
峰值声压级:	LF : 142分贝声压级 / HF : 140分贝声压级 (70° SPL)
AES功率:	LF : 1000瓦 HF : 110瓦
额定阻抗:	LF : 16欧姆 / 4欧姆 (可选) HF : 16欧姆 / 4欧姆 (可选)
单元组成:	LF : 2 × 12英寸钕磁中低频扬声器单元 HF : 1 × 3英寸钕磁高频扬声器单元
覆盖角度:	垂直覆盖(H) : 0° -- 8° 水平覆盖(V) : 70° 或 105° 对称或 90° 不对称
箱体结构:	梯形箱体，桦木夹板
表面处理:	采用黑色聚脲及聚脲砂点表面处理
输入连接器:	Neutrik专用插座 × 2
安装点:	专用铝质吊挂系统
面网:	乙烯基涂层穿孔钢格栅加声学海绵体
尺寸:	H 355 mm W 950 mm D 402 mm
重量:	37.5kg

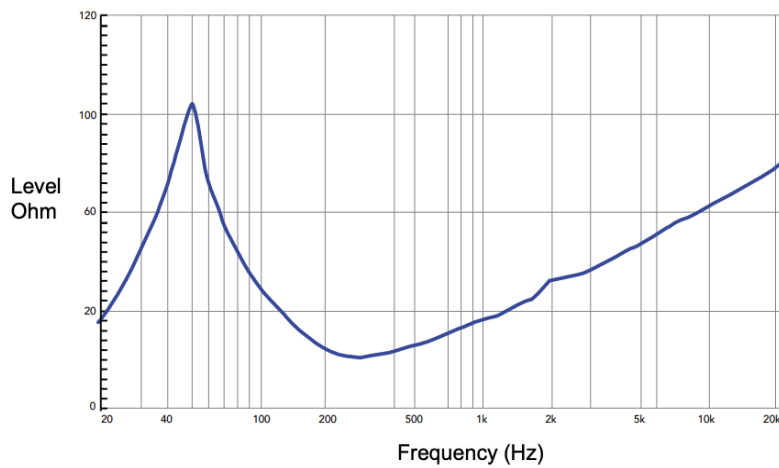
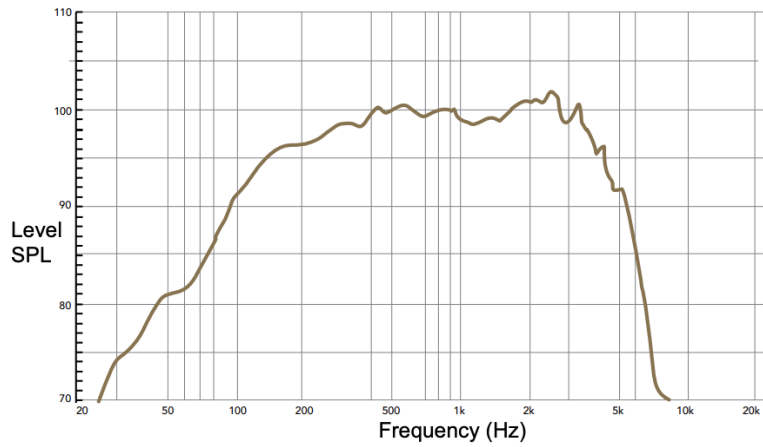


高性能演出级线阵列全频扬声器

WT - H 2012/S

- 高性能演出级线阵列全频扬声器
- 采用两只12英寸钕磁中低频扬声器单元，一只3英寸钕磁高频扬声器单元
- 0 - 8° × 70 - 105° 精确覆盖，提供更加一致的声音还原
- 波束水平方向性可调节，70° 或 105° 对称或 90° 不对称
- 55 Hz至20 kHz的系统频率响应

频率响应 (speaker unit - LF)



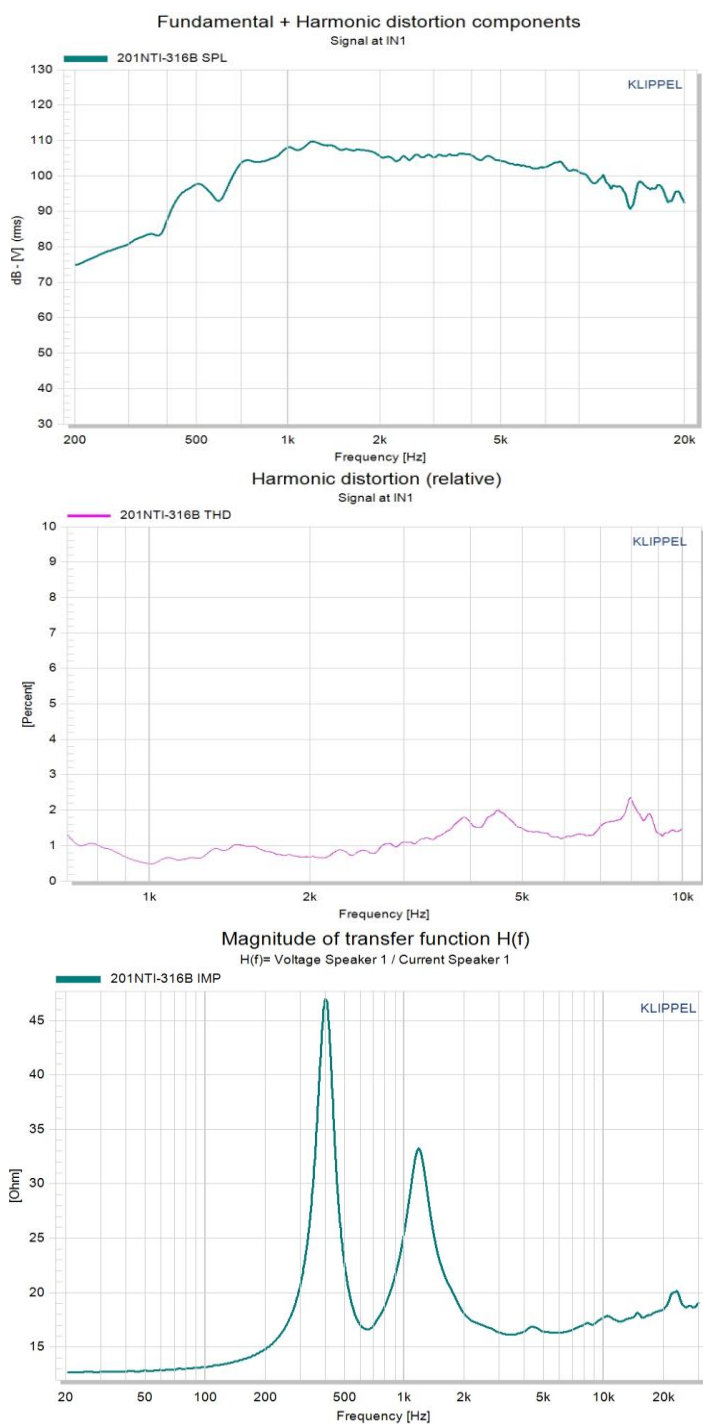


高性能演出级线阵列全频扬声器

WT - H 2012/S

- 高性能演出级线阵列全频扬声器
- 采用两只12英寸钕磁中低频扬声器单元，一只3英寸钕磁高频扬声器单元
- 0 - 8° × 70 - 105° 精确覆盖，提供更加一致的声音还原
- 波束水平方向性可调节，70° 或 105° 对称或 90° 不对称
- 55 Hz至20 kHz的系统频率响应

频率响应 (speaker unit - HF)



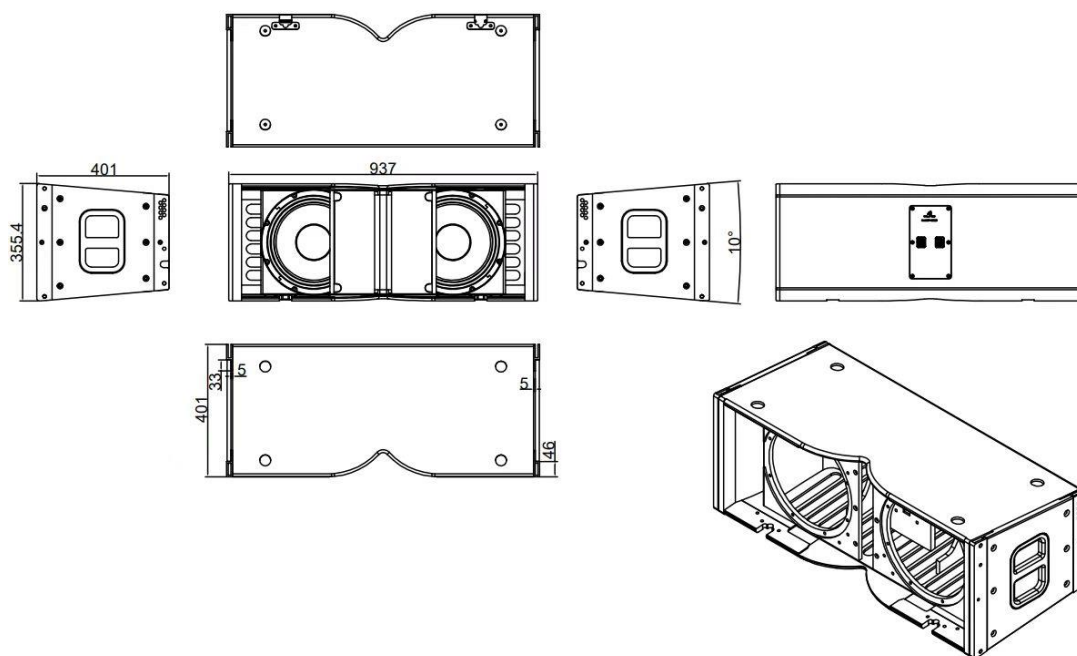


高性能演出级线阵列全频扬声器

WT-H 2012/S

- 高性能演出级线阵列全频扬声器
- 采用两只12英寸钕磁中低频扬声器单元，一只3英寸钕磁高频扬声器单元
- $0-8^{\circ} \times 70-105^{\circ}$ 精确覆盖，提供更加一致的声音还原
- 波束水平方向性可调节， 70° 或 105° 对称或 90° 不对称
- 55 Hz至20 kHz的系统频率响应

外形尺寸





高性能演出级线阵列全频扬声器

WT - H 2012/S

- 高性能演出级线阵列全频扬声器
- 采用两只12英寸钕磁中低频扬声器单元，一只3英寸钕磁高频扬声器单元
- 0 - 8° × 70 - 105° 精确覆盖，提供更加一致的声音还原
- 波束水平方向性可调节，70° 或 105° 对称或 90° 不对称
- 55 Hz至20 kHz的系统频率响应

产品效果图





高性能演出级线阵列全频扬声器

WT – H 2012/S

- 高性能演出级线阵列全频扬声器
- 采用两只12英寸钕磁中低频扬声器单元，一只3英寸钕磁高频扬声器单元
- 0 - 8° × 70 - 105° 精确覆盖，提供更加一致的声音还原
- 波束水平方向性可调节，70° 或 105° 对称或 90° 不对称
- 55 Hz至20 kHz的系统频率响应

XLINE 为还原声音的本质而设计和制造性能优越的扩声产品。子午线科技拥有强大设计团队和严格甄选的全球优秀供应商，在追求品质的道路上始终坚守着对声音的苛刻追求。

感谢您对本产品的信任

有关服务、支持或更多信息，请联系离您最近服务商

公司：子午线（广州）科技有限公司

网址：www.xline.net.cn

企业邮箱：my-xline@xline.net.cn

对于任何完全或部分依赖本资料所含任何描述、照片或声明的人可能遭受的任何损失，子午线（广州）科技有限公司不承担任何责任。技术规格、外观和其他信息如有更改，恕不另行通知

XLINE 是子午线（广州）科技有限公司的商标或注册商标