

联系信息

总公司 NTi Audio

Im alten Riet 102

9494 Schaan

列支敦士登, 欧洲

Tel.: +423 - 239 6060

Fax: +423 - 239 6089

E-Mail: info@nti-audio.com

Web: www.nti-audio.com

中国

恩缇艾音频设备技术(苏州)有限公司

中国苏州市新区滨河路 1388 号

X2 创意街区 6 幢 3A 722 室

Tel.: +86 512 6802 0075

Fax: +86 512 6802 0097

E-Mail: china@nti-audio.com

Web: www.nti-audio.com/cn

内容

1x MiniSPL 保护盒

1x MiniSPL 量测麦克风 + 用户手册

1x 防风球

1x 麦克风支架 + 适配器 5/8" - 3/8"

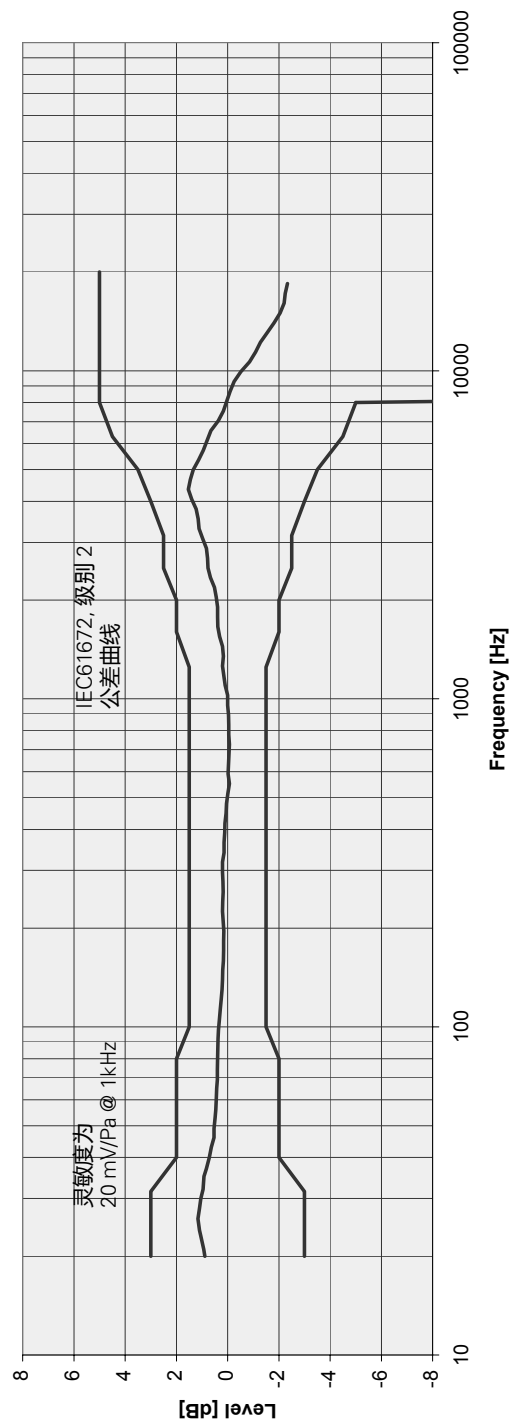
保修条款

NTi Audio 保证对于 MiniSPL 在购买后一年内因材料或生产过程的不良负责, 并同意在这期间免费维修或更换无法修复的不良元件。

此保证不包含因意外, 错误使用, 疏忽, 连接或安装任何不是本产品提供的元件所造成的损坏, 部分元件缺失, 连接设备到电源适配器, 输入信号电压或连接器类型非规格内, 电池极性连接错误。特别是不保证特别的, 伴随发生的损坏。

若服务及维修不是由授权的服务中心, 或者仪器已被打开则保修失效。如有故障, 将你的 NTi Audio MiniSPL 装在原包装箱中, 附上1张能证明购机时间的发票复印件, 运输损坏不包含在本保证中。寄到你所在国家中确认的 NTi Audio 服务中心, 中国区为恩缇艾音频设备技术(苏州)有限公司。进一步联络信息请访问 NTi Audio 网站: www.nti-audio.com

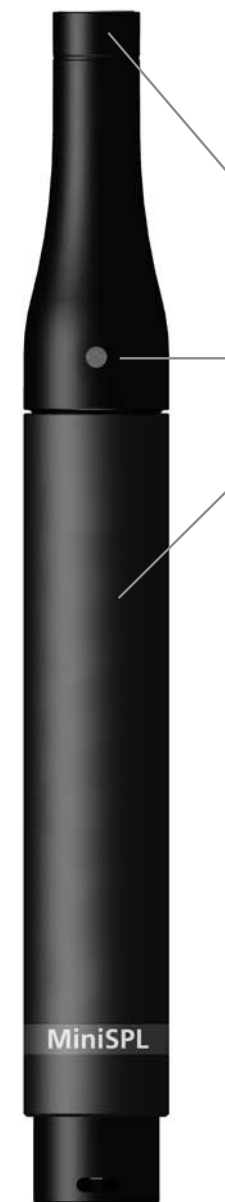
典型频率响应



MiniSPL

量测麦克风

用户手册



1/2 英寸,
全指向性

状态 LED,
显示麦克风状态

套管

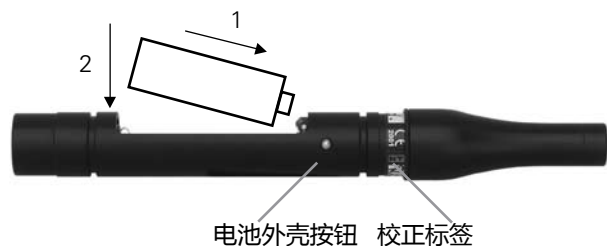
MiniSPL

CE
2001

NTi
AUDIO

装入电池

- 要插入电池，请按下电池外壳按钮打开电池外壳。
- 依下图极性表示，插入 1 颗 1.5V AA-尺寸电池。
- 将电池外壳装回 MiniSPL 。



注意: MiniSPL 需由电池供电才能工作。

注意与敬告

为避免在使用仪器时发生任何问题，请遵从以下规定：

- 有目的有计划的使用仪器。
- 请勿在潮湿的环境下使用仪器。
- 请在电池电量不足时尽快更换电池，若长时间不使用时请移除电池。
- 使用可充电镍镉或镍氢电池，电池寿命会较短。
- 请注意插入电池的极性是否正确。
- 我们建议您每年校正 MiniSPL 一次，以符合灵敏度规格。

MiniSPL 与 AL1 / ML1 连接使用

- 连接 MiniSPL 到 AL1 / ML1上。
- 约十秒后状态指示灯会开始闪烁，表示MiniSPL已开启。
- 若电池没电，指示灯将不闪烁。
- 在使用完后请拔掉 MiniSPL，状态指示灯会保止闪烁，表示MiniSPL已关闭。

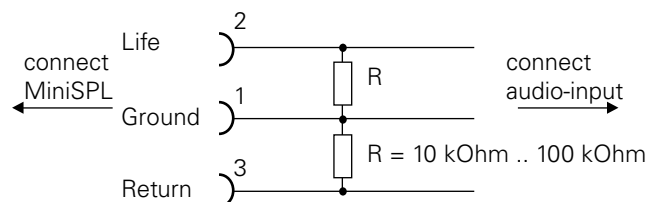
MiniSPL 单独使用

MiniSPL 也可以单独使用，例如连接到平衡的音频线，麦克风输入或声卡。

注意: 为了有平坦的频率响应，请确定幻象电源已关闭。

若输入有高直流电阻，MiniSPL 将不会开启或开始时间较长，您要一个依照下面电路图所示的适配器，请注意为了有好的信号平衡，两个电阻“R”差异必须在1%内。

在使用接脚1接脚2不平衡的输入，接脚3不会连接，灵敏度会降低。



MiniSPL 技术指标

麦克风类型	1/2英寸，全指向性，预极化电容式麦克风，自由场传感器
灵敏度	平衡 (20 ±2) mV/Pa 不平衡 (10 ±1) mV/Pa @ 1 kHz, 20°C +0.05 dB _{SPL} / °C
频率响应	依据 IEC61672, 级别 2, 公差曲线在校正证书上
输出	平衡
峰值声压输入	130 dB _{SPL} @ 1 kHz
噪声	32 dB _{SPL} , A-计权
负载条件	20 - 200 kOhm 平衡, 请将幻象电源关闭
电源供应	1x AA 电池 1.5 V, 电池寿命典型 300 小时, 无幻象电源供电，幻象电源抵抗
尺寸	直径 22 mm, 长 180 mm, 直径 0.87 英寸, 长 7英寸
重量	100 克 (3.5 盎司) 含电池
温度	0° 到 +45° C (32° 到 113° F)
湿度	< 90 % 相对湿度
符合的标准	EMC-Directives: 89/336, 92/31, 93/68 Harmonized Standards: EN 61326-1