

引言 Product Introduction

欢迎使用 TAKSTAR® GL 系列录音麦克风 GL-100。为了更好的了解我们的产品，我们建议您在使用前，仔细阅读本说明书。若存在有疑问，或者您有宝贵的建议，可以请就近和得胜代理商联系，或请访问得胜网站 www.takstar.com。

Thank you for purchasing Takstar GL side-address microphone series. In order to receive best performance of this product, please read the User Manual carefully. For any questions or suggestions, please contact your local authorized distributor or visit our website www.takstar.com.

特别声明 Announcement

- ※ 得胜公司保留对本说明书描述的产品及说明书内容更新和改进的权利，如有更改，恕不另行通知。
- ※ Product descriptions and specifications are subject to change without prior notice

产品特性 Features

- ※ 高灵敏度、低噪音，可承受高声压级。
- ※ 采用背极式驻极体电容音头。
- ※ 频率响应宽，失真小，动态范围大。
- ※ 采用优良的音频处理电路。
- ※ 频率响应能达到人声和乐器的理想效果。
- ※ High sensitivity and low noise
- ※ Suitable for high SPL environments
- ※ Top quality back electret condenser transducer
- ※ Wide and smooth frequency response range for best vocal and instrument pickup
- ※ Excellent audio processing circuitry

技术参数 Specification

频率响应(Frequency Response): 20Hz~20kHz
灵敏度(Sensitivity): $-35\text{dB} \pm 3\text{dB}$
指向性(Directivity Characteristic): 超心型(Hyper-cardioid)
等效噪声级(Equivalent Noise Level): $\leq 24\text{dB}$ (IEC 581-5)
过载声压(Max. Input SPL): 135dB (at 1KHz THD $\leq 1\%$)
输出阻抗(Output Impedance): $\leq 100\Omega$
负载阻抗(Load Impedance): $\geq 1000\Omega$
使用电压(Power Requirements): 48V 幻象电源
(48V DC Phantom Power)
单体重量(Net Weight): 450g

适用场合 Application

- ※ 录音棚、广播电视台、个人录音、专业舞台演出、高声源乐器等专业场合。
- ※ Recording, broadcasting, on-stage performance

环保说明



该标记附加在出售到中华人民共和国的电子信息技术产品上。环中的数字表示的是环境保护使用期限的年数。

使用说明 Operation Tips

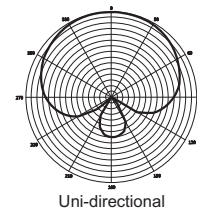
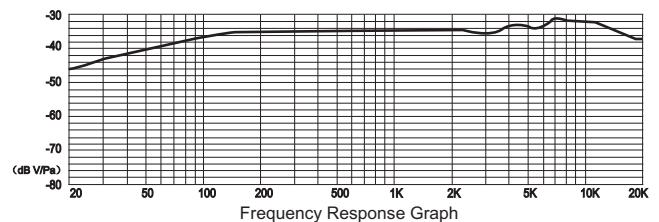


- 麦克风与发音处之间的使用距离为30~50 CM
- The best distance between user and microphone is 30~50 cm.

注意事项 Caution

1. 安装时，应先将扩音器或调音台音量控制调小，然后将幻象电源与麦克风连接好，再打开幻象电源的电源开关，并将麦克风音量调至适当位置。
2. 请勿将麦克风的拾音方向对向扬声器或是接近扬声器，避免产生啸叫。
3. 请妥善保管好产品，不要与其它物件产生撞击。
4. 麦克风避免在湿度过高的场所使用，不使用时应存放在干燥清洁的地方。
1. Adjust the volume control of amplifier or mixer at minimum before connecting the microphone and phantom power. Turn on the phantom power and adjust the microphone volume at suitable position.
2. To avoid howling, do not point the microphone capsule or put it close the speaker.
3. Keep the device dry and ventilated indoors; do not apply any mechanical force to it.

频率响应曲线 Frequency response graph



Uni-directional

部件名称 (大体分类)	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	水银 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (CrVI)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
机体(金属部件)	×	○	○	○	○	○
安装基板/电器部件	×	○	○	○	○	○
线缆类	×	○	○	○	○	○
备注 ○: 表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在SJ/T11363-2006标准规定的限量要求以下。 ×: 表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出SJ/T11363-2006标准规定的限量要求。 因为在当代技术下还没有可替代的物质。						