广东省电声工程技术研究开发中心
广 东 得 胜 电 子 有 限 公 司 制 造
地址: 广东省惠州市博罗县龙溪镇龙桥大道

Designed & Manufactured by:
Guangdong Takstar Electronic Co., Ltd.
Address: Longqiao Road, Longxi Boluo
Huizhou Guangdong, 516121 China

International Sales:
Tel: +86 752 6383644
Email: sales@takstar.com
Website: www.takstar.com

TAKSTAR® 得勝

旁述式录音麦克风 GL-100FX

SIDE-ADDRESS
RECORDING
MICROPHONE

使用手册

USER MANUAL

旁述式录音麦克风

GL-100FX

欢迎使用 TAKSTAR® GL系列录音麦克风GL-100FX。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，请就近和得胜代理商联系，或请访问得胜网站 www.takstar.com

产品特性

- 应用多项专利技术，专为电脑录音而设计
- 采用电脑USB端口连接供电，不需外接专用供电器
- 内置低噪声麦克风放大器，不需外接话放等设备
- 电源兼音频输出采用一线式连接，安装简便迅速
- 采用电容式音头，频率范围宽广
- 特设增益控制旋钮，可调节麦克风的灵敏度
- 麦克风本体采用合金材料制造，屏蔽性能强，牢固耐用

适用范围

- 个人录音、网络K歌等电脑语音应用场合

旁述式录音麦克风

GL-100FX

技术参数

单体：背极式驻极体

频率响应：30Hz~20kHz

灵敏度：-38dB ± 3dB

指向性：心型

等效噪声级：≤ 24dB A（IEC 581-5）

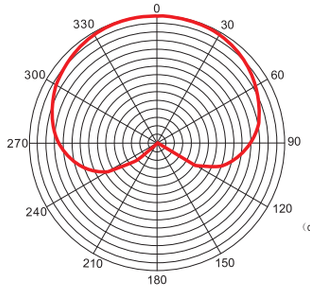
最大声压级：≥130dB（THD ≤1% at 1kHz 0dB）

输出阻抗：100Ω ± 30%

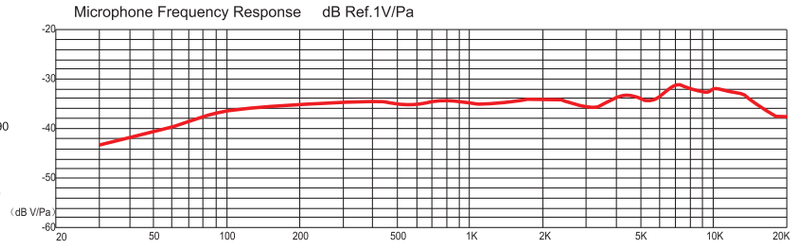
使用电压：USB DC5V 供电

话放功能：+1dB-+20dB 增益可调

频率响应图



Uni-directional



Frequency Response Graph

注意事项：

1. 本单为保修凭证,用户妥善保管,如有丢失，恕不退换。

2. 保修期限自购买之日起十二个月内。

3. 除了不可抗力事件损坏外，由本公司负责免费维修。如属保管不善或使用不当造成事故的,维修点将酌情收费。

4. 擅自拆卸维修者，不予保修。

5. 以上保修条款仅限于中国市场适用

产品服务保证书

姓名:_____ 电话:_____ 地址:_____

商品:_____ 型号:_____ 购买日期:_____年____月____日

维修记录栏 (由维修员填写)	维修员签名	日期

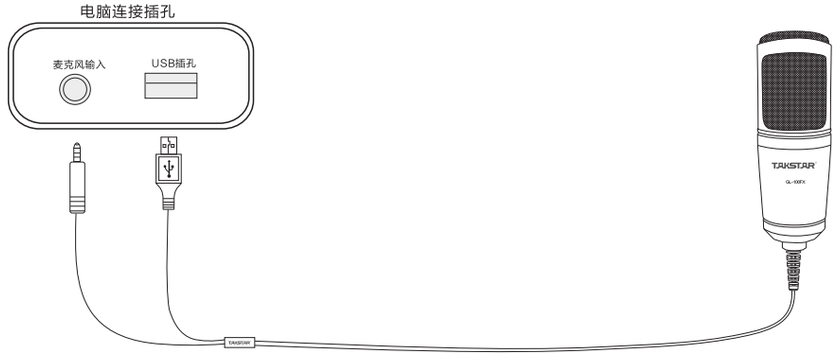
■广东得胜电子有限公司 ■电话：400-6828-333 ■地址：广东省惠州市博罗县龙溪镇龙桥大道得胜工业园

使用说明

1. 连接时，请先将电脑的麦克风音量调到最低，再将麦克风连接线上的USB供电插头和麦克风的输出插头分别插入电脑的USB与麦克风输入插座，最后将电脑的麦克风音量及麦克风增益旋钮调节到最佳录音状态。

2. 麦克风的最佳使用距离为30-50CM

连接麦克风



注意事项

1. 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。
2. 请妥善保管好产品，不要与其它物件产生撞击。
3. 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。

标准配件

麦克风：一个	防震架：一个	便携袋：一个	说明书：一本

环保说明

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

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	×	○	○	○	○	○
缆线类	×	○	○	○	○	○

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。

Notice

1. Do not point the pick up direction of the microphone to or close to the speaker to avoid howling.
2. Please keep it properly, avoid being impacted with other objects.
3. Avoid using the microphone in high humidity environment, keep it in dry and clean place when it is not used.

Product Content

Microphone 1pc	Shock mount 1pc	Portable bag 1pc	User manual 1pc

Thank you for using TAKSTAR GL series side-address recording microphone GL-100FX. In order to know better about our product, please read this manual detailedly before using. If you have any question or suggestion regarding our product, please contact with your local distributor, or visit our website www.takstar.com.

Features

- Specially designed for computer recording
- Computer USB power supply mode, no need external power supply
- Built-in low noise microphone amplifier, no need external microphone amplifier
- One cable for both power supply and audio output for convenient connection
- Condenser capsule features wide frequency response range
- Volume gain control knob for adjusting the microphone sensitivity
- Rugged and durable metal construction, excellent shielding characteristic

Application

- Home recording, internet karaoke

Specification

Transducer Principle: Back Electret Condenser

Frequency Response: 30Hz-20kHz

Sensitivity: -38dB±3dB

Directivity Characteristic: Cardioid

Equivalent Noise Level: ≤24dBA(IEC 581-5)

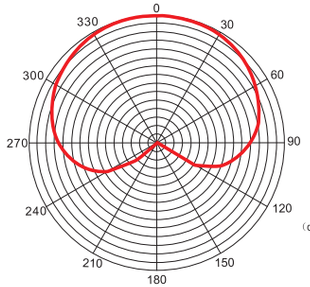
Max. Input SPL: ≥130dB(THD≤1% at 1kHz 0dB)

Output Impedance: 100Ω ±30%

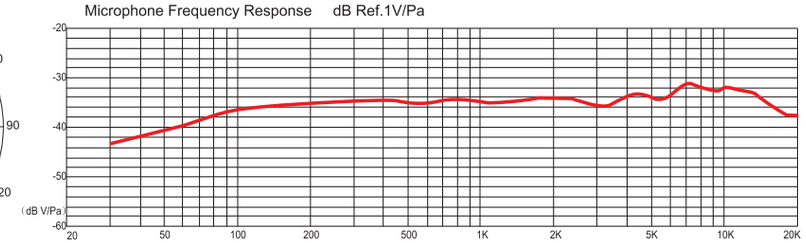
Power Requirement: USB DC5V

Signal Gain: +1dB±20dB gain adjustable

Frequency Response Graph

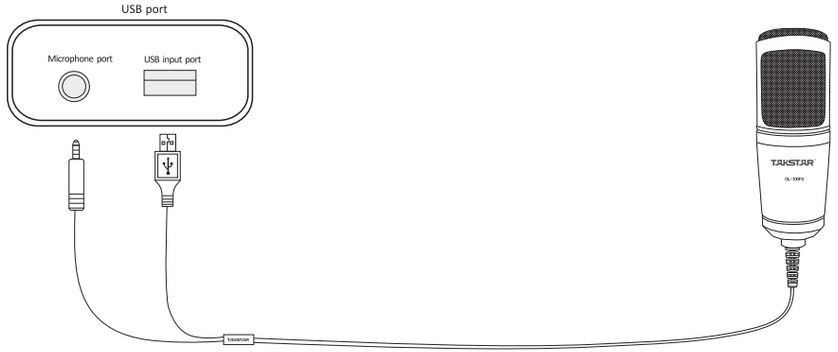


Uni-directional



Frequency Response Graph

Operating Instruction

1. Before connecting the microphone with the computer, please set the microphone volume of computer to the minimum level, and then insert the microphone USB power supply plug and the output plug into the USB port and microphone input socket of the computer respectively. Finally, adjust the volume of the computer microphone and the gain function of microphone to the best recording status.
2. The best pick up distance of the microphone is 30-50cm.

Connection