

TAKSTAR® 得勝

PC-K820

旁述式录音麦克风

SIDE-ADDRESS RECORDING
MICROPHONE



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

产品名称: PC-K820旁述式录音麦克风

公司名称: 广东得胜电子有限公司

地址: 广东省惠州市博罗县龙溪镇富康一路2号

电话: +86 752 6383956 传真: +86 752 6383950

邮箱: xs@takstar.com 邮编: 516121

网址: www.takstar.com

Designed & Manufactured by:

Guangdong Takstar Electronic Co., Ltd.

Address: No. 2FuKang YiRd., Longxi Boluo Huizhou, Guangdong

International Sales:

Tel: +86 752 6383644

Email: sales@takstar.com

Website: www.takstar.com

得胜科声系列中国总代理:

惠州音平电声科技股份有限公司
HUIZHOU INGPING ELECTROSONIC CO., LTD

地址: 惠州市惠城区江北26号小区盛丰商务大厦1111

电话: +86 752 2072638 传真: +86 752 7213017

邮箱: ingping@ingping.com

网址: www.ingping.com

感受
流金溢声



镀金大振膜电容音头

呈现宽频响，大动态
和细节清晰的音质表现

Large gold-plated diaphragm capsule features wide frequency response, high dynamic range and clear sound details performance



Notes

- * 得胜公司保留对本说明书中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。
- * 如有疑问，请关注本公司的文宣资讯或网上查询：www.takstar.com对其中涉及的描述和图像，以包装箱内内容和实物为准！
- * Product is subject to update and improve without prior notice.
- * Actual product may differ slightly from the description and photo of this user manual.



欢迎使用 **TAKSTAR**® PC-K820录音麦克风；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，或者访问 www.takstar.com

产品特性

- 镀金大振膜电容音头，呈现宽频响、大动态和细节清晰的音质表现
- 使用较低底噪的音频处理电路，满足专业级别的录音需求
- 具有高通滤波开关，可有效降低环境的低频噪音
- 具有灵敏度衰减开关，能拾取高达155dB SPL强度的音源
- 配置专用防风网罩，有效消除人声 "pop" 和气流等声音干扰
- 华丽的合金外观造型，尽显专业、尊贵、典雅
- 配置手提铝合金箱，方便用户携带和存放

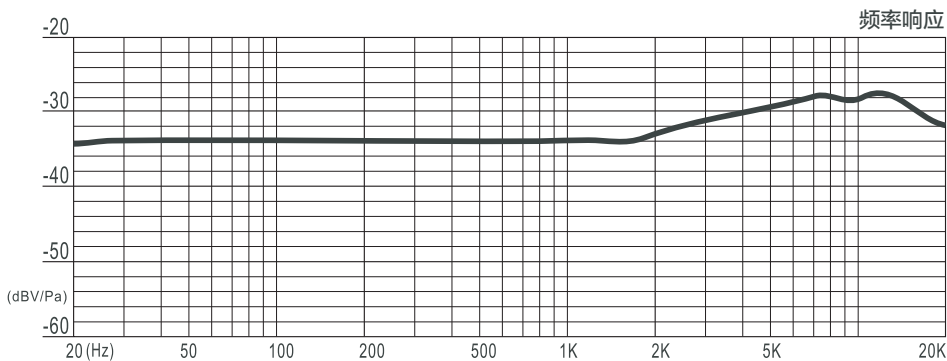
使用范围

- 专业录音棚、广播电视台、个人录音、乐器录音等场合

技术参数

- 使用音头：大振膜镀金电容音头
- 指向性：单指向
- 频率响应：30Hz-20KHz
- 灵敏度：-33dB ± 3dB(0dB=1V/Pa at 1KHz)
- 等效噪声级：≤11dB A
- 声压级：145dB (THD≤1.0% at 1KHz)
- 输出阻抗：≤200 Ω
- 使用电压：12-48V幻像电源

频率响应图



产品服务保证书

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. 保修期限限制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。
4. 如属保管不善或使用不当造成事故的, 维修点将酌情收费。
5. 擅自拆卸维修者, 不予保修。
6. 以上保修条款仅限于中国市场适用。

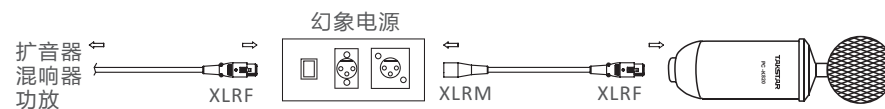
姓名: _____ 电话: _____ 地址: _____
 商品: _____ 型号: _____ 购买日期: _____ 年 _____ 月 _____ 日

维修记录栏 (由维修员填写)	维修员签名	日期

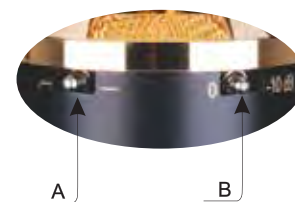
连接线的安装与拆卸

1. 把卡侬（XLR）插头插入麦克风，旋转插头使上面的扣键与麦克风上的槽口对准，然后将插头推入麦克风，直至扣键定位。
2. 麦克风与连接线分开时，可握住插头，同时按压扣键，然后将插头从麦克风拉出。
3. 麦克风的使用距离为30-50CM。

连接幻象电源



开关的使用



- A. 低频衰减：当开关处于“-”位置时，为无衰减状态，当开关处于“/”位置时，可均衡近距离拾音时的低频提升效应和降低环境噪声。
- B. -10dB：麦克风的声压级提升10dB。

标准配置

		
麦克风：一个	防风网罩：一个	防震架：一个
		
便携袋：一个	铝合金箱：一个	说明书：一本

使用说明

1. 使用时，应先将扬声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，并将音量从小到大慢慢调节至合适，以免喇叭受到冲击，拉开与扬声器的距离，尽量不要使麦克风和扬声器相对。
2. 麦克风灵敏度高，必须注意不要从高处落下或给予强烈撞击。
3. 麦克风不使用时，应存放在干燥清洁的地方，避免在温度、湿度过高的场所保管或使用，以免影响灵敏度和音色。







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。

Product Content

		
Microphone 1 set	Windscreen 1 pc	Shock Mount 1 pc
		
Portable Bag 1 pc	Aluminum Case 1 pc	User Manual 1 pc

Operating Instruction

1. Before using, please turn the volume of the speaker or console to the minimum, connect the phantom power with the microphone, then turn on the phantom power and adjust the suitable volume from low to high. To avoid the speaker being shocked, please keep it away from the speaker, and do not point the microphone to the speaker.
2. Microphone is with high sensitivity, do not drop from a height or apply strong shock.
3. Keep and store the microphone in the clean and dry places, and do not use it under the high humidity, temperature environment to avoid impact on the sensitivity and timbre.



Thanks for purchasing TAKSTAR PC-K820 recording microphone, to exert the best performance, please read this manual detailedly before using the microphone. If you have any question or suggestion, please contact your local dealer or visit our website www.takstar.com

Features

- Precise large gold-plated diaphragm capsule features wide frequency response, high dynamic range and clear sound details performance
- Extreme low background noise audio processing circuit satisfies the demand of professional recording
- High-pass filter switch can effectively reduces the low frequency ambient noise
- Sensitivity attenuation function ensures high SPL up to 155dB
- Customized windscreen effectively eliminates the "pop" sound and air flow noise
- Fashionable alloy outlook design, professional and elegant
- Provided with high grade aluminium carrying case for convenient carrying and storage

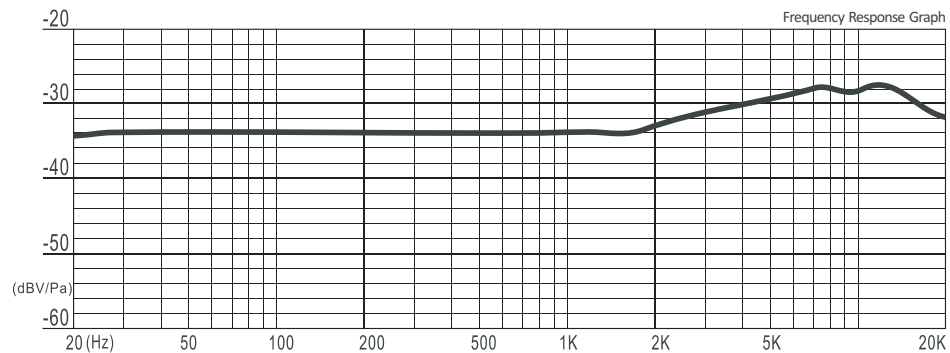
Application

- Professional studio recording, broadcasting, PC recording, instrument recording.

Specification

- Capsule: Large gold-plated diaphragm, condenser
- Polar Pattern: Cardioid
- Frequency Response: 30Hz-20KHz
- Sensitivity: -33dB±3dB (0dB=1V/Pa at 1KHz)
- Equivalent Noise Level: ≤11dBA
- Max. Input SPL: 145dB (THD≤1.0% at 1KHz)
- Output Impedance: ≤200Ω
- Operating Voltage: 12-48V Phantom Power

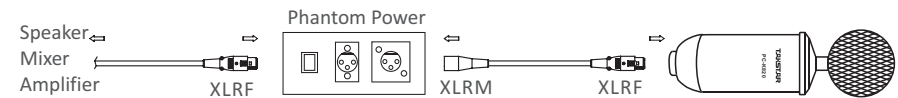
Frequency Response Graph



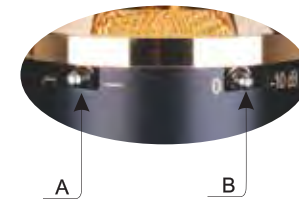
Connection and Disconnection of the Microphone Cable

1. Plug the XLR connector into the microphone, rotate the connector to align the buckle key with the groove on the microphone, then push the connector into the microphone until it is fastened.
2. To disconnect the cable and the microphone, hold the XLR connector and press the buckle key simultaneously, then pull out the XLR connector from the microphone.
3. The best pick up distance of the microphone is 30-50CM.

Connection with the Phantom Power



Usage of Switch



- A. Low-cut: when the switch is on “—” position, it means no attenuation; when the switch is on “/” position, it attenuates the low frequency and reduces the ambient noise for short distance pick-up.
- B. Sensitivity attenuation: when the switch is on “0” position, it means no attenuation; when the switch is on “-10dB” position, it attenuates the sensitivity by 10dB to enhance the SPL, generally it is for high SPL wide dynamic pickup application such as bass frequency drum, trumpet and short distance vocal pickup.