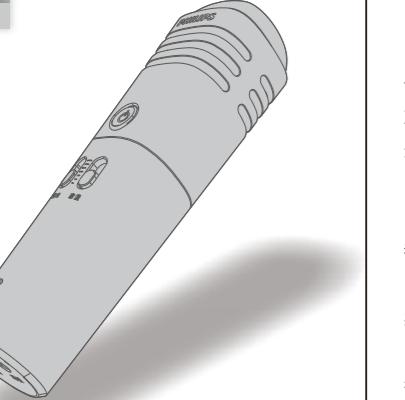


PHILIPS
K歌麦克风
DLK3802N



声明

欢迎使用飞利浦K歌麦克风DLK3802N

感谢您购买飞利浦产品,请您在使用本产品之前,仔细阅读《用户手册》并检查随机配送的所有资料,这将有助于您更好地使用本产品。因未按照用户手册要求或错误理解等原因误操作本产品,擅自维修、产品进水、产品摔落或其它意外将会导致产品无法使用,并且可能无法还原,或引起其它损失,请妥善保管产品及用户手册,并严格按照要求操作。

飞利浦已经对本用户手册进行了严格仔细的校勘和核对,但我们不能保证本使用说明书完全没有任何错误和疏漏。本手册中的图片仅供参考,如果有个别图片与产品的实际显示不符,请以实物为准。为更好地提供服务,飞利浦保留对本用户手册中描述的产品和软件程序以及内容随时进行改进和修改的权利,恕不另行通知。

产品简介

飞利浦K歌麦克风DLK3802N是为新生代打造的一款智能K歌麦克风,多彩的机身和时尚的外观完美结合;DLK3802N是一款将声卡和麦克风集于一体的唱歌设备,采用原装进口14mm电容式镀金音头,带来细腻的音质和专业的音效;完美的适用于电脑、电视、KTV,飞利浦K歌麦克风DLK3802N开启全新的移动智能K歌时代!

包装清单

- DLK3802N主机
- Micro USB充电线
- 音频连接线
- 产品说明书
- 产品合格证
- 防喷泡棉

系统需求

安卓、苹果全兼容。

软件支持

唱吧、好唱、全民K歌、百度音乐、酷狗音乐、酷我K歌等市场上主流的K歌软件。

产品硬件介绍

用户接口&音频、电源接口描述表

用户接口

- ① 电源 — 开关机,按压式按键;长按2s开启DLK3802N麦克风,同时电源灯点亮;长按2s关闭DLK3802N麦克风,电源灯熄灭。
- ② 混响 — 混响效果切换,三段式开关,从上往下分别为:KTV、音乐厅、原声。
- ③ 音量 — 麦克风音量,滑动线性开关;上推增大麦克风音量,下推减小麦克风音量。
- ④ 电源灯 — 麦克风状态,LED指示灯;蓝灯为工作状态,红灯为充电状态;熄灭为关机或充电完成状态。

音频、电源接口

- ⑤ 充电 — 充电口,通过Micro USB充电线给DLK3802N充电。
- ⑥ 手机 — 手机接口,可通过3.5mm音频线与手机的耳机口连接;实现传输音乐到麦克风,录制麦克风声音到手机的双重功能接口。
- ⑦ 耳机 — 耳机接口,可连接耳机、耳塞或有源音箱。

设备连接及功能介绍

正常连接之后,根据需要将耳机或耳塞接到“耳机”接口。(提示:为避免接触不良产生噪声,请确保各接口完全插入!)

图1 正视图

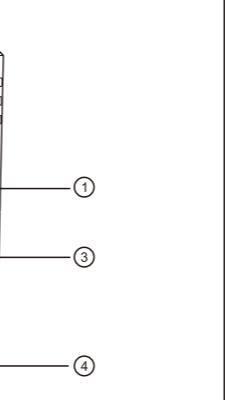


图2 底视图

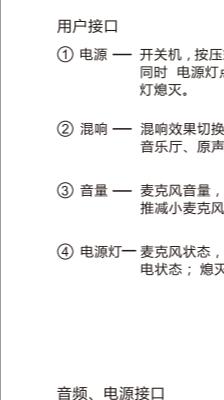


图3 K歌功能连接图

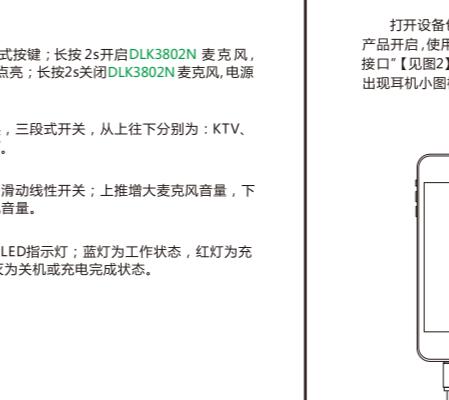


图4 接口连接示意图

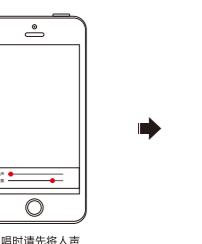


图5 手机K歌步骤

K歌时耳返设置

目前苹果手机和部分安卓手机在K歌时,是自带耳返功能的,但是耳返功能有较大的延时,使用DLK3802N时,我们建议关掉K歌软件自带的耳返功能,使用DLK3802N来实现零延时的耳返。

苹果手机K歌使用



注意:所有手机在K歌过程中做过上述动作(关闭耳返)后,录制完成需要做后期调节时,必须将人声增益调回相应合适的大小,否则将会在调音过程中听不到录制到的人声。

此外,如您需要对DLK3802N产品进行充电,可使用本机配备的Micro USB线将DLK3802N产品的充电接口连接至DC 5V/1A的电源适配器进行充电,此时充电指示灯显示红色。如下图6:

产品规格说明

接口详情

- 音频接口: 手机接口、耳机接口
- 电源接口: Micro USB 充电接口

主机参数

- 拾音器: 14mm原装进口电容式镀金振膜音头
- 敏感度: +44±3dB (0dB=1V/Pa, 1kHz)
- 信噪比: 58dB (A计权, 1kHz, Pa)
- 指向性: 心型
- 电池容量: 2500mAh电池, 持续K歌30小时

产品中的电池常规参数

- 典型容量: 2500mAh
- 能量: 9 Wh
- 输入: DC5V/500mA
- 充电时间: 约4h

注意事项

- 1) 注意防水,防尘,防震,防摔,防火;
- 2) 产品在不使用时,请关闭电源,并存放在干燥通风的地方;
- 3) 请使用产品配备的原装音频线和充电线;
- 4) 定期给产品充电,避免电池过放,对电池性能产生永久损伤;当电池电量充满时,请停止对电池充电,避免电池过充;
- 5) 给产品充电前,请注意电源适配器的电压和电流是否在额定范围;
- 6) 不得擅自拆卸和改装,由此产生的任何产品功能和安全问题由用户自负;
- 7) 产品内置锂离子电池,电池成分会因周围的温度产生变化,请勿在温度过低和温度过高的环境下使用,否则会对电池产生永久性损坏;
- 8) 检查设备是否与手机连接成功;
- 9) 检查耳机或耳塞是否正确连接设备接口;
- 10) 检查手机是否已正常放音,可以先退出再重新打开播放软件,看其是否恢复正常;
- 11) 检查手机音量是否调到最小,此时可调节手机音量看其是否恢复正常。

质保说明

质保包括:

飞利浦公司保证购买飞利浦公司任何产品(下简称:飞利浦产品)的原始消费者,其所购产品与飞利浦公司现有所执行的规格保持一致,并在设计、装配、原料或工艺上没有任何缺陷。对任何未经飞利浦公司直接发表的产品有关的声明,飞利浦公司不承担责任。飞利浦公司的此项质保在任何情况下都不会限制或替代由分销商承诺的,无论是明确还是暗示表达,适用于现行中国法律的相关飞利浦产品的质保。

质保期限:

产品在正确使用及保养下的保修期自购买日起一年,可获得本公司提供的免费维修服务。

我们如何履行质保?

飞利浦公司的授权经销商将对有性能故障的产品,根据具体情况,免费修理、更换或退货。原始购买者将承担运送该产品到授权经销商处所发生的费用。

质保不包括:

发生以下情况,质保将无效:

- 1) 未经授权的产品属于不正当安装或擅自改装。
- 2) 任何可疑的人为损坏。
- 3) 自然灾害(例如洪水、地震)、战争、恶意破坏、偷盗;正常使用的磨损或破裂,耗尽、损耗,过期,使用不当,低温干扰引起的损坏,未经授权的编程,改装或更改飞利浦产品。
- 4) 产品表面装饰件(前面板、按钮等)严重损坏或缺少。
- 5) 接插口变形以致影响正常使用。
- 6) 产品意外损坏、误操作、过荷、疏忽、擅自改装或并非飞利浦指定人员检修过等。
- 7) 无法出示保修卡或产品名称、序列号、购买日期、经销商不明者。

第一次维修记录

送修日期:_____ 维修员签名:_____

故障原因:_____ 处理结果: 修好 未修好 退换

用户确认(签名/日期):_____

第二次维修记录

送修日期:_____ 维修员签名:_____

故障原因:_____ 处理结果: 修好 未修好 退换

用户确认(签名/日期):_____

PHILIPS K歌麦克风保修凭证

产品中有毒害物质或元素的名称及含量	
部件名称	铅(Pb)汞(Hg)镉(Cd)六价铬(Cr6+) 多溴联苯(PBBS)多溴二苯醚(PBDE)
产品信息	产品型号:_____ 产品序列号:_____ 发票号码:_____ 购买日期:_____
用户信息	用户名:_____ 联系电话:_____ 通信地址:_____ 邮政编码:_____
经销商信息	单位名称(盖章有效):_____ 通信地址:_____ 邮政编码:_____ 联系电话:_____
维修单位信息	单位名称:_____ 通信地址:_____ 邮政编码:_____ 联系电话:_____
物流码:	_____

O: 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/T1163-2006标准规定的限量要求以下。
X: 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/T1163-2006标准规定的限量要求。
注1: 本产品大多数的部件采用无毒无害的环保材料制造,含有有毒有害物质或元素的部件皆因全球发展水平限制而无法实现有毒有害物质或元素的代替。
注2: 环保使用期限的参考标准取决于产品正常工作的温度和湿度等条件。环保使用期限(Electronic Protection Use Period)此标识所指期限(十年),即从生产日期算起。电子信息产品中含有有的有害物质元素在正常使用条件下不会发生外泄或突变,用户使用该电子信息产品不会对环境造成严重污染或对其人身、财产造成严重损害的期限为十年。

售后服务热线: 400 678 8849
授权维修中心: 瑞伸通科技(深圳)有限公司
地址: 深圳市宝安区前进二路34号正集源大厦三楼
邮编: 518102 网址: http://www.richgo.com.cn