

特别声明：  
此说明书已经过严格仔细的检查和审核，但仍不排除有文字拼写及技术的疏忽和错误。对于此类疏忽和错误将新版说明书中修正且另行通知。此说明书版权归本公司所有，任何其他单位及个人不得修改。

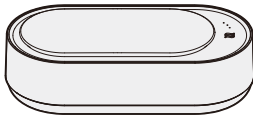
deli得力

# 使用说明书

## 超声波清洗机

合格证

检验员：\_\_\_\_\_  
生产日期：\_\_\_\_\_



No.PG660、No.PG661

得力集团有限公司  
DELI GROUP CO., LTD.  
地址：浙江理工大学中南路学子广场113号  
全国服务热线：400-185-0555  
http://www.deligroup.com  
MADE IN CHINA



保留备用

版本：1.0  
日期：2025年2月

### 1 装箱清单

拆开包装箱后，请检查产品外观是否完好无损，清点所有配件。  
如有疑问，请与经销商联系！  
说明书×1  
超声波清洗机×1  
眼镜清洗液×1  
USB转DC充电线×1

### 2 警告注意事项

**安装**  
 > 注意检查外接头插头和USB转DC充电线必须完好无损，以免产生触电危险。  
 > 使用前，请检查产品上指示的电压是否与您的电源插座一致。  
 > 请勿将本产品连接到没接地或接地不可靠的插座上使用，不要靠近热源使用，不要放置在桌子或台面的边缘。  
 > 请勿将本产品随意与电源连接起来，以免导致触电、火灾及故障。  
 > 请勿与电视机、广播、计算机使用同一插座，以免影响画面或造成杂音。  
 > 禁止使用非本产品配套USB转DC充电线或电源适配器，否则可能导致产品损坏。

### 使用

> 请勿将本产品、外接头插、USB转DC充电线浸到水或其他液体中，以免触电危险。  
 > 本产品仅供家用，请勿用于商业用途，本产品仅供室内使用，请勿在户外使用。  
 > 体内安装起搏器的人员请勿使用本产品，可能会导致身体不适。  
 > 使用前请在清洗槽中加入水后再使用，避免因机器过热，导致机器损坏。  
 > 请勿放入可燃性液体。  
 > 请勿在浴室或其他潮湿等有水的地方中使用本产品。  
 > 请勿在清洗中加入消毒、灭菌等药物或酸性液体，以免导致树脂部分的变质及不锈钢部分的损伤。  
 > 清洗眼镜时，请勿直接将镜片触碰到不锈钢内胆，避免工作时损伤镜片。  
 > 产品出现异响或异味，应立即关掉电源开关，并及时联系客服后处理。

- 01 -

### 注意

> 请勿让胶体、感官或精神能力缺陷或缺少使用经验和知识的人(包括儿童)使用本产品，除非有负责他人安全的人对他们进行监督和指导。  
 > 应做好儿童，确保他们不玩要本产品。  
 > 如果电源线损坏，必须从制造商或其服务机构处获取的专用线缆或使用专用组件来更换。  
 > 在清洁、安装、移除配件前或产品无人监管时，请确保关闭电源，将外接头拔出插座。  
 > 本产品如长期不使用，请拔下外接头插，倒干水。  
 > 禁止自行拆机维修或更换零件，以免造成危险。  
 > 禁止用水冲洗整个产品，防止产品损坏。

### 3 产品适用范围

可清洗用品
眼镜类：眼镜（没有UV镀膜）
办公用品类：尺子、剪刀、钢笔笔头笔
日常用品类：牙刷、剃须刀刀片、梳子等
珠宝首饰类：戒指、项链、耳钉等
餐具用品类：金属餐具、陶瓷餐具、银牙器等

不可清洗用品
多孔或吸水性材料：木制品、海绵、未上釉的陶器等
表面硬度较为柔软的宝石：粘合剂粘着的宝石、珍珠、土耳其石、蛋白石、翡翠、珊瑚、象牙、绿帘石、石榴石等
镀层及涂饰加工的物品：漆器、镀金(银)首饰、阳极氧化金属等
精密仪器或电子设备：手表主体（含防水型手表）、相机镜头、传感器、电路板、芯片、隐形眼镜等
有划痕和裂痕的物品：古董琥珀/玛瑙、未封闭的矿石或晶体等

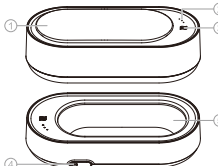
  

> 可能无法完全清除残留留在假牙中的牙齿、牙垢、蜡黄、熏斑、吸烟牙垢等。
> 可能无法清洗假牙中固定的镶附剂。
> 金属及贵金属的变色、生锈问题无法清除干净。
> 清洗粘有粘结石/粘石类的项链/戒指时，可能会导致宝石/粘石脱落。
> 清洗金属表带时，请将表带从手表主体上拆下来可清洗，仅用清水浸泡或清水清洗。请勿将手表主体（含防水型）放入清洗，可能会发生手表内部进水、超声波震动引起手表主体内部零件损坏。

- 02 -

正面

### 4 产品外形结构及名称



(图示仅供参考，请以实物为准)

1. 顶盖
2. 指示灯
3. 开关键
4. 电源插口
5. 清洗槽

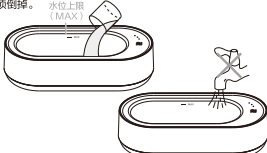
### 5 产品规格

产品型号	PG660、PG661
额定电压	5V =
额定功率	10W
产品净重	0.32 kg
机器外形尺寸	208mm×98mm×61mm

\*测试数据为得力实验室所得，测试环境及工具的改变可能会导致结果偏差。

### 6 使用方法

1. 打开顶盖，向清洗槽加入干净自来水，将清洗物品放入水中（物品要清洗部分须完全浸入水中，但水位不能超过“水位上限MAX”）。  
 \*产品必须放置在水平桌面上使用。  
 \*清洗液未加及时，启动机器会损坏机器。  
 \*请用清水（或其他容器）加水，直接用水龙头加水时，有可能使清洗槽底部的电极处浸水，导致故障，因此请勿直接用水龙头加水。
2. 盖好顶盖，将外接头插头和USB转DC充电线连接好，要求连接到位防止接触不良，外接头插头插上电源插座。（注：外接头插头自行购买，本产品不附赠。）
3. 放置好需要清洗的物品后，初始待机状态下，眼睛清洗功能的指示灯亮起，长按开关“”2秒，开启眼睛清洗功能（工作3分钟），此时眼睛清洗功能的指示灯闪烁，再按下开关键“”，切换首饰清洗功能（工作5分钟），此时首饰清洗功能的指示灯闪烁，再按下开关键“”，切换其他清洗功能（工作10分钟），此时其他清洗功能的指示灯闪烁，再按下开关键“”，切换为眼睛清洗功能（默认循环），清洗完成后，该清洗功能下的指示灯亮起，在何工作状态下（指示灯闪烁），长按开关键“”2秒，可以取消清洗功能，该功能下的指示灯亮起。\*机器工作过程中的“吱吱”声音，这是超声波振动声，不是产品故障声。  
 \*在30分钟内最多只能累计使用20分钟会自动保护（3个功能模式下的白灯同时闪烁，无法开机），自动保护后，5分钟后功能恢复（白灯停止闪烁）。
4. 清洗完成后，断开电源，打开顶盖将物品取出，将清洗槽中的水倒出并擦拭干净机器即可。  
 \*每次清洗完后，请将机器内的水倒掉，即使只使用了一次也必须倒掉。 水位上限 (MAX)



### 7 故障检查与排除

故障现象	处理方法
机器不工作	1.重新插接外接头插头和主机插头，确保接触良好。 2.产品自动保护中，5分钟后恢复功能。 3.故障未解除，请与客服咨询。

### 8 清洁与保养

#### 清洗槽清洗

1. 用细杯向清洗槽内倒入标准线一半的水。用柔软海绵等进行清洗后，用温水冲洗。  
 \*污渍较为严重时，可倒入1-2滴中性洗涤剂清洗，效果更佳。  
 \*请勿用带有硬表层的海绵清洗，会使清洗槽内产生刮痕。
2. 清洗结束后，用清水再次冲洗。  
 \*使用中洗涤剂时，请将残留洗涤剂充分冲洗干净。

#### 主机清洗

1. 污渍较为顽固时，用水沾湿抹布后擦拭。请注意不要将水渗入开关和电源连接处。
  2. 擦拭后，再用干抹布擦干即可。
- (注：柔软海绵、中性洗涤剂需自行购买，本产品不附赠。)

### 电子电气产品有害物质限制使用的说明

零部件名称	有害物质/物质/元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
电源组件	×	○	○	○	○	○
金属附件	×	○	○	○	○	○
电源适配器	×	○	○	○	○	○

本整机符合SJ/T 1136-03环保标准。  
 ○表示含有有害物质但在所用材料中的含量符合GB/T 26572-2011的限量要求下。  
 ×表示含有有害物质且在所用材料中的含量超过GB/T 26572-2011规定的限量要求。  
 注：本产品符合环保标准，但不排除个别零件含有有害物质。本产品在使用过程中，请避免长时间接触本产品，本产品在使用过程中，请避免长时间接触本产品，本产品在使用过程中，请避免长时间接触本产品。



环保保护使用期限：  
 本产品符合环保标准，但不排除个别零件含有有害物质。本产品在使用过程中，请避免长时间接触本产品，本产品在使用过程中，请避免长时间接触本产品，本产品在使用过程中，请避免长时间接触本产品。

### 产品保修卡

感谢您购买本公司产品的，为确保用户利益，凡购买本公司产品的用户，如果产品因质量问题发生故障，可以凭发票和保修卡与当地的经销商或特约维修站联系。

#### 保修条款

- 1.自产品出厂之日起一年内，在正常使用情况下故障时，由本公司根据故障情况提供免费维修、零部件更换等服务；
- 2.此保修卡与购机发票是本公司向用户提供售后服务的凭证，此卡须详细填写下列表格，并随故障产品加封后方可有效；
- 3.属于下列情况之一的，不实行免费保修服务，需要收费维修：  
 (1) 超过保修有效期限的；  
 (2) 未按产品使用说明要求使用、维护或保管不当而造成损坏的；  
 (3) 未经本公司允许，擅自对产品进行拆卸、修理、改装所造成的故障、损伤；  
 (4) 因不可抗力造成的机器故障或损坏；  
 (5) 因人为故意损坏。

本卡随商品一同发放，一机一卡，为保证您能充分享有本公司提供的免费保修服务之权利，请妥善保管此卡，遗失不补。

全国服务热线：400-185-0555

购货日期：\_\_\_\_年\_\_月\_\_日

商品名称	出厂编号
商品型号	生产日期
客户姓名	联系人
客户地址	联系电话
销售单位名称	联系人
销售地址	联系电话
销售电话	发票号码

故障状况	维修结果	客户签字	维修人签字	日期

此联沿虚线剪下，由经销商保管

商品名称	出厂编号
商品型号	生产日期
客户姓名	联系人
客户地址	联系电话
销售单位名称	联系人
销售地址	联系电话
销售电话	发票号码

故障状况	维修结果	客户签字	维修人签字	日期