



用户手册

LG Pra.L (肤丽爱) 光彩透亮 LED面罩



使用产品前请阅读使用说明。
保留备用。

型号
BWJ1V

版权所有 © 2019 LG Electronics Inc. 保留所有权利。



MFL70400018

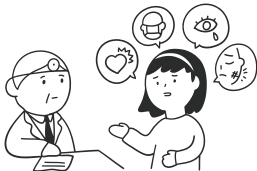
www.lg.com

1903_Rev01

目录

1 安全信息	3	4 故障排除	29
安全使用本产品的建议 . . .	3	故障排除	29
2 设置	12	5 附录	30
通知	12	规格	30
零件	13	维护	31
装置说明	14	处理装置	31
3 操作	16	6 使用注意事项	33
使用方法	16	安全信息	33
说明	16		
护肤期间暂停并重新开始	21		
电池充电	23		
充电	23		
充电状态检查	24		
电池状态检查	25		
语音指导功能	26		
使用面罩带（可选）	28		

安全使用本产品的建议



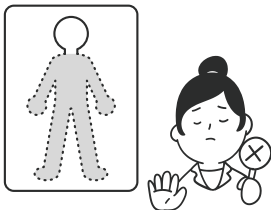
- 患有以下疾病者，请先咨询专家，得到确认后
方可使用本设备。
 - 心血管疾病
 - 内分泌异常
 - 感觉神经系统异常
 - 皮肤病
 - 眼科和手术
(LASIK、LASEK
等)
 - 传染病
 - 癫痫患者
 - 服用荷尔蒙失调药
物的患者
 - 如果您患有其他疾
病，请说明疾病名
称或身体异常症状
 - 正在接受皮肤病相
关治疗或有皮肤
问题
 - 过敏、痤疮、皮肤
感染、皮肤相关规
程、美容手术、脱
发疗程
 - 如有皮肤病或皮肤
刺激
 - 如果植入电子设
备，如心脏起搏
器，或佩戴金属
假肢

4 安全信息

- 在使用本设备时，可能会对皮肤产生刺激，取决于个人皮肤状况。如果这种刺激持续存在，请减少使用次数。



- 如果您的皮肤因接受皮肤相关手术、整容手术或脱发治疗而正在恢复，请勿在最近两个月内使用本设备。请先咨询专家，之后方可使用。



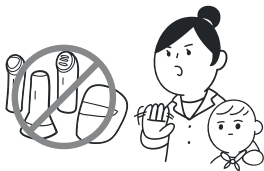
- 仅用于面部护理，不建议用于身体。



- 请勿在包括口腔在内的粘膜上使用本设备。请勿将此设备直接放在耳朵上。



- 不推荐怀孕、月经、哺乳期妇女使用。（不稳定的荷尔蒙平衡可能会引起暂时性的皮肤问题。）



- 请勿让无法清楚表达自己意志（包括婴儿）的人使用。



- 若对紫外线过敏，请勿使用。



- 开车或步行时请勿使用本设备。



- 如果您感觉呼吸困难，请立即停止使用该设备并咨询医生。



- 操作时请勿直视LED灯，长时间直视会引起眼部损伤。



- 使用前，请将本设备可能触及的贵金属部件去除。



- 请勿将本产品用于此说明书所列内容之外的用途。

 常见问题**Q1** “我应该使用什么样的护肤品？”

洁面后，请使用基础护肤品。

请注意使用含有下列成分的护肤品，因为它可能会降低效果。（例如：酒精、防晒霜、视黄醇、油）

Q2 “使用这个面罩时，可以睁开眼睛吗？”

尽管使用眼罩（护目用具）以防止使用过程中产生的 LED 光，但仍建议尽可能地闭上眼睛，因为根据不同用户，可能会产生一些 LED 光。

Q3 “如果觉得干燥，该怎么办？”



- 请减少一周内的使用频率。



- 建议使用后立即使用保湿霜或一次性面膜进行保湿。



- 如果您正在服用药物，请先咨询您的医疗保健专业人员，之后方可使用该药物，以免皮肤干燥。

通知

本手册中使用的符号



注

指特殊注意事项和操作特征。



注意

指注意事项以防止滥用造成的潜在损害。

零件



LED 面罩



控制器



USB充电
线



说明书/快
速使用指南



充电插
头



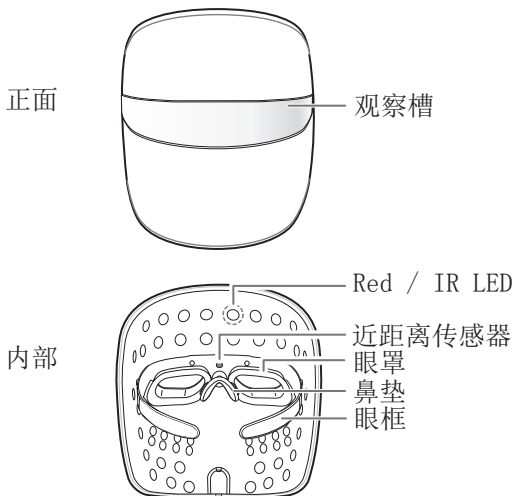
保护袋



面罩带
(魔术贴)

装置说明

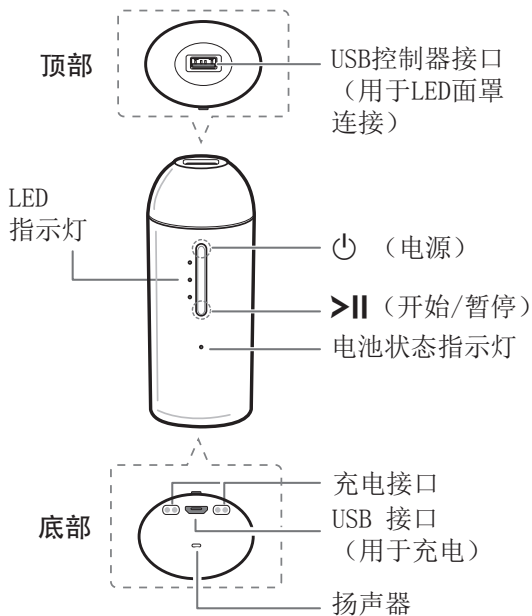
装置



! 注

鼻垫可调整粘附力，方便用户使用。

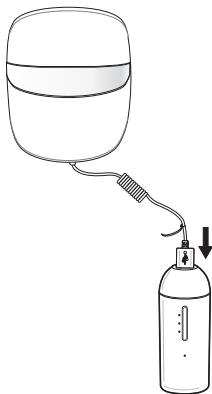
控制器



使用方法

说明

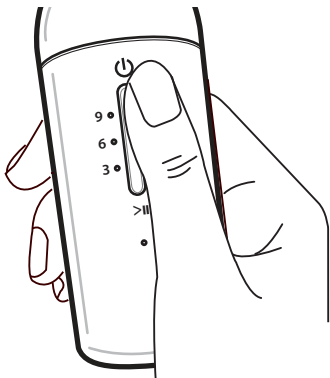
1. 护理前，清洁面部并使用基础护肤产品。
2. 将光彩透亮LED面罩 (Derma LED Mask) 的电缆连接至控制器的接口。



! 注

使用装置前，请确保控制器已充满电。

3. 按  (电源) 按钮开启。

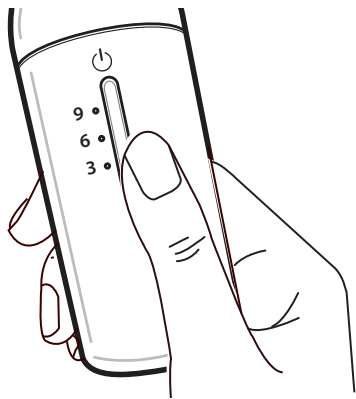


4. 佩戴时请确保眼罩完全遮住眼睛，防止LED光直接照射眼睛，正确佩戴方能启动。

 **注意**

- 请勿在近距离内直视运行的 LED。
- 使用之前请取下眼镜。

5. 按 >|| (开始/暂停) 按钮开始护肤。

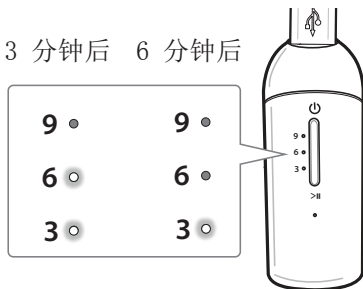


护理开始并提供语音指导。

! 注

请确保皮肤接触传感器，否则产品无法正常启动。

6. 接下来的 9 分钟内，请保持放松，使用LED面罩。在护理期间，每 3 分钟提供语音指导以通知剩余时间。如下所示，橙色指示灯，对应剩余时间。



⚠ 注意

如果由于闷热感觉呼吸困难，请暂时停止使用本设备。


！ 注

在护肤过程中按住 >|| (开始/暂停) 按钮，语音自动提示剩余时间。

(如果将语音指导功能设置为静音，不会提供任何语音提示。)

7. 9 分钟后，面罩和控制器中的 LED 会自动关闭。语音提示护肤结束。

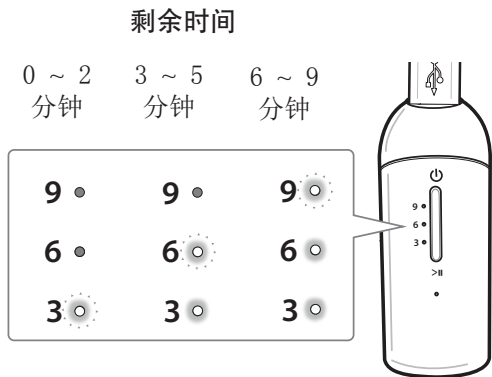
！ 注

- 如果要在护肤期间关闭光彩透亮LED面罩 (Derma LED Mask)，短按  按钮。
- 推荐每日使用本产品一次。使用两次及以上可能会使皮肤出现灼烧感。

护肤期间暂停并重新开始

1. 如果要在护肤过程中暂停，按 **>||**（开始/暂停）按钮或取下光彩透亮LED面罩(Derma LED Mask)。面罩中的 LED 将关闭并暂停。

暂停期间，控制器的 LED 以橙色闪烁，对应剩余时间。



2. 要重新开始护肤，再次戴上面罩，然后按 **>||** 按钮。
您可以从剩余时间处继续护肤。
3. 产品将在护理时间结束后自动关闭。

! 注

如果护肤过程中，暂停状态持续 5 分钟，装置将自动关闭。

电池充电

充电

使用本装置之前，请给电池充满电。

注意

- 请使用本机自带充电接头。
- 使用其他充电接头可能导致故障并且无法修复。

1. 使用 USB 电缆连接充电接头。
2. 将 USB 电缆连接到控制器底部的 USB 接口（用于充电）。
3. 将充电接头连接到电源插座。
4. 当电池充满电时，电池状态 LED 指示灯变为绿色。

注

- 本装置在充电过程中不能使用。
- 电池充满电后，拔掉电源以节省能源。
- 本装置可以使用电压为：5V，输出电流为：1A 以上的蓄电池进行充电。
- 保持装置的充电销不受潮，湿气会导致充电销腐蚀。

充电状态检查

在将 USB 电缆连接到本机底部的 USB 接口（用于充电）时，可以通过控制器上的电池状态 LED 指示灯检查电池充电状态。

LED	状态
红色	电池正在充电。
绿色	电池已充满电。

- 运行时间：约 70 分钟
- 充满电时间：3 小时内

! 注

- 操作时间可能因电池电量和操作条件而异。
- 充电时间可能因电池的剩余容量、环境温度或充电条件而异。

电池状态检查

在从本机底部的 USB 接口（用于充电）断开 USB 电缆时，可以通过电池状态 LED 检查电池充电状态。

可以通过按电源按钮开机以检查电池状态。


LED	状态
红色 (闪烁)	语音提示“请充电”，并且红色 LED 闪烁，然后电源自动关闭。
红色	低于 10% 时，红色 LED 保持不变。
绿色	高于 10% 时，绿色 LED 在 3 秒后消失。

如果使用电池电量不足，则会提供电池声音提示，并在电池状态 LED 中显示红色闪烁。

! 注

如果将语音指导功能设置为静音，则本装置将不会语音提示和声效。



语音指导功能

每当通过将光彩透亮LED面罩 (Derma LED Mask) 电缆连接到控制器以打开本设备时长按  按钮（直至听见语音指导）时，语音指导功能就会改变。

更改语音指导功能顺序

语音提示（基础）→效果音提示 →指导关闭（静音）

设置语言

需要更改语音指导的语言设置时，请在打开本装置时同时长按  按钮和 （开始/暂停）按钮（直至听见语音指导）。
每次长按，语言都会改变。

更改语言顺序

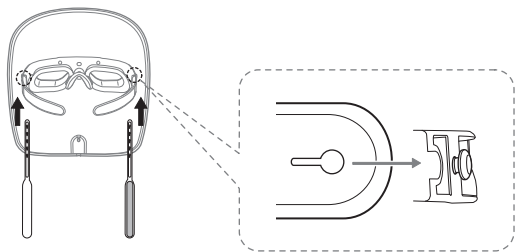
中文（基础）→英语



使用面罩带（可选）

当光彩透亮LED面罩 (Derma LED Mask) 没有紧固在面部时，通过使用提供的面罩带来固定它。

1. 将面罩带插入光彩透亮LED面罩 (Derma LED Mask) 眼框的钩子中。



2. 通过连接魔术贴固定面罩带。

！ 注


如果面罩带的长度太短或太长，请重新调整挂钩位置或尼龙搭扣。

故障排除

症状	原因与解决方案
本装置不能正常运行。	<ul style="list-style-type: none">• 确保您已正确按下开/关按钮。• 根据本用户手册中的说明为装置充电。• 检查装置上的电池状态 LED 是否点亮，以确保装置正在充电。• 充电时不会工作。 使用前请停止充电。
无电源。	<ul style="list-style-type: none">• 电池电量已耗尽。 重新充电电池。• 用充电接头将本装置连接到电源。• 检查连接装置的充电器是否带电。• 检查装置上显示的电压是否与本地电源电压相符。

规格

电源（交流适配器）：

- 型号：： ADS-12BA-06Y 05010EPCN B
- 制造商： Shenzhen Honor Electronic Co. , Ltd.
- 输入： 100 -240 V ~ 50 / 60 Hz
- 输出： 5 V  2 A

尺寸（宽 x 高 x 深）：

- 约 180 mm x 217 mm x 110 mm（光彩透亮LED面罩）
- 约 40 mm x 103.5 mm x 30.5 mm（控制器）

光源：发光二极管

运行时间：9 分钟

运行温度：0 ° C 至 35 ° C

运行湿度：0 % 至 90 %

连续运行时间：约 70 分钟。

完全充电时间：3 小时内

- 设计和规格若有变更，恕不另行通知。

维护

处理装置

运送装置时

请保存原始的运输纸箱和包装材料。如果您需要运输装置，为了获得最大程度的保护，请重新包装装置，使用工厂最初的包装。

保持外表面清洁

- 请勿在装置附近使用挥发性液体，例如杀虫喷雾剂。
- 强压擦拭可能会损坏表面。
- 请勿让橡胶或塑料产品长时接触本装置。

清洁装置

要清洁设备，请使用柔软的干布。如果表面非常脏，请用温和的清洁剂溶液蘸湿的软布轻轻擦拭。请勿使用酒精、汽油或稀释剂等强溶剂，否则可能会损坏装置表面。

安全信息



注意：为了降低触电的危险，请勿拆卸盖子（或背部），内部零件没有用户能自行维修，有关维修，请咨询合格的维修人员。



等边三角形内带有箭头符号的闪电符号旨在提醒用户，产品外壳内存在未绝缘的危险电压，其强度可能足以对人员构成触电风险。



等边三角形内的感叹号旨在提醒用户注意产品随附文献中的重要操作和维护（维修）说明。

警告：为防止火灾或触电危险，请勿将本产品暴露在雨中或潮湿环境中。

警告：请勿将本设备安装在书柜或类似装置等狭小空间内。

注意：请勿在本产品周围使用高压产品。（例如，电苍蝇拍）本产品可能因电击而发生故障。

注意：装置上不应放置明火火源，如点燃的蜡烛。

注意：装置不应暴露在水中（滴落或飞溅的液体），并且不应将装有液体的物体（如花瓶）放在装置上。

注意：请勿堵塞任何通风口。按照制造商的说明进行安装。

机柜中的插槽和开口用于通风并确保产品的可靠运行以及防止产品过热。切勿将产品放在床上、沙发、地毯或其他类似表面上，从而堵塞开口。除非提供适当的通风或遵守制造商的说明，否则不得将本产品放置在书架或机架等内置安装中。

注意：有关产品标识和供应额定值等安全标记信息，请参阅产品底部或其他表面上的主要标签。

有关电源线的注意事项

电源插头是断开的设备。万一发生紧急情况，电源插头必须随时可用。

检查本用户手册的规格页以确定当前要求。请勿超出墙壁插座的负荷。超出负荷的墙壁插座、松动或损坏的墙壁插座、延长线、磨损的电源线或损坏或破裂的电线绝缘都是危险的。任何这些情况都可能导致触电或火灾。请定期检查设备的电源线，如果其外观显示损坏或老化，请拔下电源线，停止使用设备，并请授权维修中心使用精确的更换零件更换电线。保护电源线不受物理或机械滥用的影响，如扭曲、扭结、挤压、关门的挤压或被踩。请特别注意插头、墙壁插座以及电源线离开设备的位置。

注意：只能使用本设备附带的交流适配器。请勿使用其他设备或其他制造商提供的电源。使用任何其他电源线或电源可能会导致设备损坏并使保修失效。

小心 在湿度较低的环境中使用本产品时请

- 它在低湿度的环境中可能会导致静电。
- 建议在触摸任何导电的金属物体后使用本产品。

适用于使用电池的型号

本设备配有便携式电池或蓄电池。

如何从设备上安全地取出电池或电池组：要取出旧电池或电池组，请按照相反顺序执行装配步骤。为防止污染环境以及可能对人类或动物健康造成威胁，必须将旧电池或电池组放入指定收集点的适当容器中。请勿将电池或电池组与其他废物一起处理。建议您使用本地免费的报销系统处理废旧电池或电池组（可能不适用于您所在的地区）。不应将电池或电池组暴露于过热环境（如阳光）、火源或类似情况下。

符号

~	指交流电 (AC)。
≡	指直流电 (DC)。
回	二类电气设备适用。
⏻	指电源开关。
I	指“开”（电源）。
⚡	指危险电压。

产品存储和维护

- 不要将充电适配器掉入排水管或水槽，也不要将其放置在可能掉入水或其他液体的地方。
- 不要触摸水中的充电电缆，并立即断开充电适配器。
- 需要小心监督以防止儿童使用本产品。
- 使电源线远离受热表面。
- 始终使用提供的充电接头。
- 如果长时间不使用，请至少每 3 个月对电池充电一次以维持电池寿命。
- 请勿用尖锐的金属物体（如钥匙、发夹、项链或指甲）戳装置间隙。
- 请保存在原包装箱或包装箱中。如果需要搬运装置，请使用包装箱重新包装。
- 请勿将挥发性液体（如杀虫剂）置于其附近。
- 用力擦拭设备表面会损坏设备。
- 请勿长时间将塑料制品或橡胶置于设备上。
- 要清洁设备，请使用柔软的干布。如果表面太脏，请使用带有清洁剂或水的软布。请勿使用酒精、苯或稀释剂等强烈的化学物质，否则可能会损坏设备表面。

- 请勿将本设备放入洗碗机、烤箱、洗衣机中。



此标识的意思是：不要在水附近使用本器具
警告：不要在盛水的浴缸、淋浴、洗脸盆或
其它器皿附近使用本器具。



LG 美容仪产品保修证

(本保修证为商品三包的重要依据,
请您妥善保管。)

尊敬的顾客：感谢您购买LG美容仪产品，您在使用过程中对产品的性能问题、感性问题以及售后服务方面的任何疑问请与我们联系。

全国服务热线： 400-819-9999

LG电子网上服务： www.lg.com/cn

乐金电子（惠州）有限公司

地址：中国广东省惠州市仲恺高新技术开发区惠台工业园惠风东一路13号

电话：400-819-9999

乐金电子（惠州）有限公司美容仪 产品保修说明

乐金电子（惠州）有限公司为了给消费者提供满意放心的产品，将严格遵守国家的有关法律，遵照《中国消费者保护法》，《中国产品质量法》的具体条款及“三包”的有关规定，规范我公司的售后服务制度如下：

一、产品包修条件：

1. 此三包卡为质保凭证。三包有效期内消费者凭发票及三包凭证办理修理、换货、退货。
2. 您所购买的产品（包修期自开具发票日起计算）：美容仪整机包修期为一年（不含随机赠送的纽扣式电池），附件（包含袋子、刷子、面罩带）包修期为六个月。
3. 请保管您产品的附件，按三包基准退换时必须附件及包装齐全。
4. 顾客应妥善保管购机发票及此保修卡，保修时凭购机发票及此保修卡进行维修；如在包修期内接受修理中有任何疑问或产品故障，顾客均可拨打热线电话：400-819-9999 寻求帮助。

5. LG电子指定的维修网点将保证修理质量，如产品修复后三十日内又出现重复故障（相同故障相同部件问题），维修网点将免费为顾客修复（包括超包期的产品）。
6. 根据国家规定，下列情况不属于包修范围，我们将收取费用（收费标准=修理费用+更换零件费用+上门费用）。
- * 超过三包有效期。
 - * 消费者使用不当或未按照产品使用说明书指导进行使用而造成的故障。
 - * 非本公司特约维修单位拆卸及维修造成的故障及损坏。
 - * 无厂名、厂址、生产日期、产品合格证。
 - * 擅自涂改发票原件和三包凭证的。
 - * 因移动或跌落造成的故障，划伤或破损（人为因素）。
 - * 因意外灾害事故或不可抗拒灾难（如火灾、水灾、地震、雷击、煤气爆炸事故等等）造成的故障。

二、热线咨询电话：

本产品出厂前已通过国家规定的有关质量检测，检验为合格产品，但不能排除因运输等因素造成的损坏。全国各地的顾客如有任何关于我们产品的问题或任何投诉，均可拨打我们的热线电话-----

1. 全国统一服务热线电话：400-819-9999，享受保修服务及寻求您所需要的帮助。
2. 电话：400-819-9999

三、维修记录：

第 一 次	维修站 名称		电 话		顾 客 签 名
	维修站 地址		站 编		
	故 障 现 象	故 障 原 因	维 修 内 容		

第 二 次	维修站 名称		电 话		顾 客 签 名
	维修站 地址		站 编		
	故 障 现 象	故 障 原 因	维 修 内 容		

第 三 次	维修站 名称		电 话		顾 客 签 名
	维修站 地址		站 编		
	故 障 现 象	故 障 原 因	维 修 内 容		

购买后请认真阅读此保修证内容并妥善保存，填写相关产品信息，如不符合此保修证中相关保修条件及要求等内容的，本公司售后部门有理由拒绝提供相关售后保修服务！

发票保管粘贴处



www.lg.com/cn

- 接通范围广 覆盖全国各级城市
- 专业人员服务咨询及维修登记
- 固定电话 手机均可拨打
- 话费低廉 无论何地拨打不记长途话费



