

## 保修条款

◎ 本产品自购买日起提供一年的保修服务，保修起始日期以所购产品的发票日期为准。在家庭正常使用情况下，非人为导致的破裂或损坏，购买者可带上保修卡、发票和损坏产品到指定维修点进行维修服务。

下列情况之一者，不属于免费维修范围：

- (1) 因使用、维护、保管不当造成损坏的；
- (2) 非承担三包维修者拆机造成损坏的；
- (3) 无三包凭证及无有效发票的；
- (4) 三包凭证与维修产品型号不符或涂改的；
- (5) 因不可抗力造成损坏的；

◎ 保修期自购买之日的发票日期为准。

◎ 超过保修期或不属于免费维修的，本公司都竭诚为您服务。

## 保修卡

机型	
姓名	
住址	
电话	
· 购买日 年 月 日	· 销售店名、地址
保修期限 购买日起1年内	
修理事项	

吉爱普发展有限公司 (商标持有人)  
GIP Development Sarl (Trademark Holder)

制造商：广东蓝宝智能科技有限公司  
Manufacturer: Guangdong Lanbao Intelligent Technology Co., Ltd.

服务热线：400 931 0636  
Service Hotline: 400 931 0636

地址：中山市南头镇尚义路8号首层之三  
Address: Unit3, 1/F No. 8 Shangyi Road, Nantou Town, Zhongshan City

www.blaupunkt.com.cn

# ● BLAUPUNKT

## User Manual

使用说明书  
紫外线消毒器



产品以包装内实物为准

## Enjoy it.

紫外线消毒器 BP-XD09

**ULTRAVIOLET STERILIZER**

BP-XD09

## 前言

感谢您购买本产品，为了方便使用，请仔细阅读说明书，并妥善保管，以供日后参考；请严格遵守以下标示，无视标示或操作不当，可能会造成意外或事故的发生。

## 警告

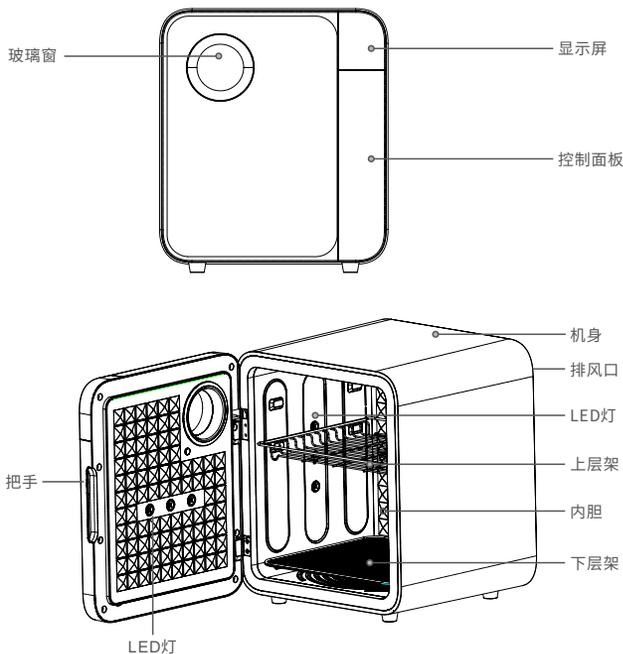
1. 请使用正确的供电电压：220V-50Hz，本产品仅供家庭使用，请勿用作其他用途；
2. 请注意检查插头和电源线必须完好无损，以免发生触电危险；
3. 电源插座必须为可接地的三孔插座，插座额定电流应该大于10A，并加装漏电保护器！
4. 禁止在易燃易爆环境中使用本产品，以免产品受损或引起火灾和人身伤害；
5. 请勿将本产品放在水或其他液体中冲洗或浸泡，严禁对其喷淋水，以免器件损坏或漏电；
6. 请勿由存在肢体、感官、精神能力缺陷或缺少使用经验和知识的人(包括儿童、装有心脏起搏器、耳蜗人士)使用，除非有负责他们安全的人对他们进行器具使用的监督或指导；
7. 如果电源线损坏，为了避免危险，必须由制造商、其维修部或类似部门的专业人员更换；
8. 请勿试图自行改装分解或修理本产品，可能会引起火灾、触电或伤害事故。

## 使用注意事项

1. 使用前请将包装材料等杂物取出，以防意外事故发生；
2. 请勿让儿童玩耍塑料薄膜和包装箱，避免发生窒息事故；
3. 产品初次使用有异味属正常现象，工作一段时间后异味自行消除；
4. 产品请放置在水平稳定且儿童不易触及的台面，严禁在易燃易爆、倾斜或不稳定的台面使用；
5. 产品不适用于户外安装或室内潮湿的地方，必须严格按照本说明书中的要求安装在室内阴凉干燥平稳的地方，避免阳光照射；
6. 产品周边禁止放置易燃物品，避免靠近其他发热源或有水喷射的地方；
7. 产品底部和背部不能放置泡沫、纸板等杂物，以免进、出风口受堵影响产品性能；
8. 为了达到更好的烘干效果，请先将物品附着的水份尽可能的甩干或沥干后，再放入本产品，同时奶瓶和辅食碗等容器开口请朝下放置于层架上；
9. 产品内部禁止放入含水量过多的器具或物品，以免导致电路故障，同时物品上的油污杂质应彻底清洁后再放入，避免工作过程中产生异味；
10. 产品仅供放置如：铜制、铝制、铁制、木制、玻璃、陶瓷材质及耐高温95°C以上的塑料制品，同时摆放物品时，请确保稳固避免跌落；
11. 产品工作时，当空气和金属被加热，会有类似金属受热干燥味道，此味道对人不会造成任何伤害；
12. 产品工作时，请勿移动、倒置、搬运或拆开机器部件，以防意外事故发生；
13. 产品工作时，若出现异常情况（如异常气味、噪音、温度升高、烟雾等），请立即关闭电源，联系经销商安排检查维修，请勿自行拆卸、维修及更换零件；
14. 产品工作时，非必要情况下禁止开门，以免紫外线泄露或内部高温对人体造成伤害，如中途打开，请先关闭电源，待机器停止工作和内部温度降至常温后再打开；

15. 产品工作结束20分钟后，才能打开柜门，取出物品，以免烫伤。
16. 柜内如果新加入未消毒的物品，为避免污染到柜内已消毒的物品，请务必重新运行一次消毒程序；
17. 请保持产品内壁洁净，从而保证紫外线可进行多次折射；如有水渍、油清等污垢，请用柔软的抹布擦拭内壁；
18. 请勿直视紫外线灯或将皮肤暴露靠近放置于紫外线灯处，以免造成意外伤害；
19. 若紫外线灯损坏或累积使用时间超过有效寿命时，必须联系经销商或者厂家，更换相同功率和波长的紫外线灯；
20. 本产品请使用柔软的湿棉布擦拭，请勿用汽油等有机溶液擦拭机身，避免机器表面褪色或产生锈蚀；
21. 若长时间不使用本产品，请断开电源并置于通风干燥处；
22. 废弃本产品时，请送到相关的回收中心，再生利用，切勿随意丢弃。

## 产品结构图



## 产品使用

### ■ 操作说明:

1. 关闭柜门, 接通电源, 产品通电后, “滴”一声后进入自检状态, 所有功能指示灯闪烁1秒后熄灭, 机器进入待机状态, 屏幕显示“-:”;
2. 根据所需功能, 轻触相应功能键, “滴”一声后所选功能的指示灯闪烁, 屏幕显示默认工作时长;
3. 可重复轻触功能键, 调整功能工作时间, 无操作3秒后, 产品进入工作状态, 功能指示灯常亮;
4. 工作结束后自动进入冷风模式, 散热完成“滴”一声后, 机器进入待机状态或转入“保管”模式;
5. 无操作3分钟后, 机器进入节能息屏模式。

### ■ 记忆功能

工作途中打开柜门, 机器会保留当前模式和剩余工作时间, 关闭柜门后, 延续当前功能的剩余工作时间。

### ■ 停止工作

工作过程中, 长按当前功能键, 蜂鸣器提示“滴”一声, 结束当前工作, 进入待机状态。

### ■ 模式切换

工作过程中, 轻触选择其他功能键, 可结束当前工作模式, 并且在“滴”一声后, 新选功能的指示灯闪烁进入时间调整状态, 无操作3秒后, 启动工作, 功能指示灯常亮。

\* 温馨提示: 产品工作刚结束, 此时内部温度较高, 请注意高温, 以免烫伤。

\* 警告: 如非必要严禁工作途中打开柜门, 以免高温造成烫伤及紫外线泄漏引发事故。

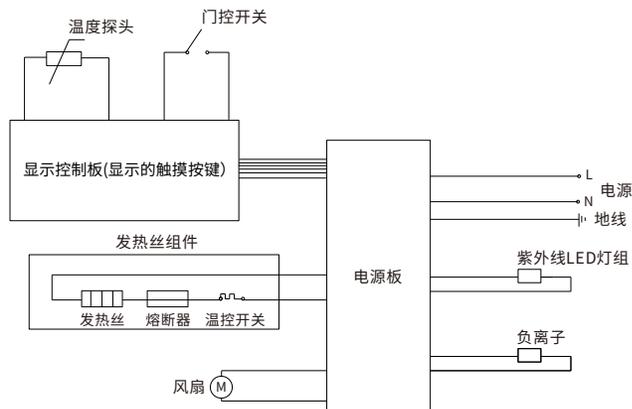
## 功能说明

功能	功能描述	时间可选	运行方式	屏幕显示
Auto 自动	紫外线、离子发生器、高温烘干	60 / 90 / 120 / 分钟	“紫外线灯”、“离子发生器”、“风扇(高温)”同时工作50分钟后, “风扇(常温)”独立工作10分钟; 工作结束后自动跳转至“保管”模式。	倒计时数值单位为“分钟”
 双效杀菌	紫外线灯、离子发生器	10 / 15 / 20 / 分钟	“紫外线灯”、“离子发生器”同时工作10分钟。	
 快烘	高温烘干 75°C ± 5	30 / 60 / 90 / 分钟	高温烘干25分钟后, 风扇(常温)独立工作5分钟。	
 柔烘	中温烘干 45°C ± 5	60 / 90 / 120 / 分钟	中温烘干55分钟后, 风扇(常温)独立工作5分钟。	
 保管	紫外线灯、离子发生器、风扇	24 / 48 / 72 / 小时	“自动”默认模式运行一次后, 每隔2小时同时启动“紫外线灯”、“离子发生器”、“风扇(常温)”工作5min, 以此循环直至倒计时结束。	倒计时数值单位为“小时”

## 产品基础信息

产品名称	BLAUPUNKT牌BP-XD09型紫外线消毒器
型号	BP-XD09
额定电压	220V~
额定频率	50Hz
额定功率	150W
额定容量	25L
紫外线灯功率	5W
内胆尺寸	277.4x252.2x318.4mm
产品尺寸	332x373x384mm
净重	4.7kg
装箱清单	主机*1、上层架*1、下层架*1、说明书*1、保修卡*1
材质	主体 (PP)、内胆 (不锈钢)
UV灯	UVC
UVC使用寿命	6000小时
UVC作用时间	90分钟
裸灯1m距离紫外线灯紫外线强度	10.0 uW/cm2
产品内紫外线强度/范围	200-250uW/cm2
紫外线波长	270.0-280.0(nm)
使用条件	湿度5-80% 温度5-40℃
层架承载额定重量	2.5+0.2kg
使用范围	适用于物品表面消毒
卫生许可证	粤卫消证字[2020]-12-第0055号
产品执行标准	GB4706.1-2005
杀灭微生物类别	大肠杆菌(8099)、金黄色葡萄球菌(ATCC6538)、大肠杆菌(8099)符合GB28235-2020《紫外线消毒器卫生要求》相关要求。 样品启动“全自动”功能模式，作用90分钟。对玻片载体上大肠杆菌(8099)的杀灭对数值均>3.00(杀灭对数值均23.00)。金黄色葡萄球菌(ATCC6538)符合GB28235-2020《紫外线消毒器卫生要求》相关要求。样品启动“全自”功能模式，作用90分钟。对金黄色葡萄球菌(ATCC6538)的杀灭对数值均>3.00(杀灭对数值均23.00)。
注意	请勿将产品水洗或浸入水中!

## 电路原理图



## 食品接触用材料信息表

本产品与食品接触材料均符合国标GB 4806.9-2016的要求:

部件名称	材质	执行标准	检测结果
上、下层架	不锈钢304 (06Cr19Ni10)	GB 4806.9-2016	符合标准要求
内胆	不锈钢304 (06Cr19Ni10)	GB 4806.9-2016	符合标准要求

## 清洁与保养

1. 每次清洗前，请先拔掉插头，待表面和内部温度自然冷却至常温后再进行清洗；
2. 产品表面和内壁，请使用湿毛巾擦干净，自然风干即可；
3. 不锈钢层架可取出，直接用水冲洗，清理完毕后请将其放回原位；
4. 请勿使用钢丝球沸水研磨性清洁剂或腐蚀性液体清洁本产品；
5. 请勿将主机和电源线浸泡于水中，严禁用水直接冲洗机器；
6. 长期不使用时，请将产品清洁干净，并置于干燥通风处，避免阳光直接照射。

## 详见故障及处理方法

故障现象	故障分析	处理方法
整机不工作	插座损坏接触不良, 不通电	自检
	插头是否插到位	自检
	电源线短路	联系经销商更换
屏幕、按键无反应	柜门没关好, 门控开关未接通	检查柜门是否卡堵
	请确保手上干燥无水渍	自检
	门开关故障	联系经销商送检
柜内有异味	柜内有异物	清洁箱体内部
	消毒物品有污垢残留	消毒物品清洗干净
烘干效果不好	物品积水过多	抹干参与水份, 加长烘干时间
	物品堆叠严重, 水汽出口受堵	调整摆放方式
	电路故障	联系经销商送检
正常工作不发热	当前工作模式设定不加热	检查所选功能
	电路板故障或内部线路损坏	联系经销商送检
正常工作不吹风	当前工作模式设定不吹风	检查所选功能
	电机故障	联系经销商送检
	电路板故障或内部线路损坏	联系经销商送检
紫外线灯不工作	当前工作模式为保管功能	检查所选功能
	紫外线灯不亮或闪烁	联系经销商送检
	电路板故障或内部线路损坏	联系经销商送检

## 环保清单

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅(Pb)	汞(Hg)	镉(Cd)	六价铬(Cr(VI))	多溴联苯(PBBs)	多溴二苯醚(PBDEs)
塑料件	○	○	○	○	○	○
五金件	○	○	○	○	○	○
紫外线灯	○	○	○	○	○	○
电源线	×	○	○	○	○	○
发热组件	×	○	○	○	○	○
内部导线	○	○	○	○	○	○
<p>说明：本表格依据SL/T11364的相关规定进行编辑</p> <p>○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T 26572-2011标准规定的限量要求以下。</p> <p>×：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量由于现有技术及工艺限制而超出GB/T 26572-2011标准规定的限量要求。</p> <p>备注：以上标“×”的部件中，部分含有有害物质超标是由于目前行业技术水平所限，暂时无法实现替代或减量化。</p>						
 环保使用期限	<p>根据中国电器电子产品有害物质限制使用表示要求 (SL/T11364-2014) 和相关法规，本产品整机符合以下环保使用期限。</p> <p>注：该标识的环保使用期限是指在正常使用条件和温度、湿度，并且不包括耗材情况下的使用期限。</p>					