

用户手册

空调器

在操作您的设备前请仔细阅读本手册，并妥善保管以备后用。

落地式



MFL69440114
Rev.02_040124

www.lg.com

© 2017 - 2024 乐金电子(中国)有限公司版权所有.



节能提示

下列提示可帮助您在^{使用空调器时最大程度降低能耗。遵守以下说明可以更高效地使用空调器。}

- 不要使室内温度过度降低。这不利于健康，而且会消耗更多的电量。
- 运行空调器时，用百叶窗或窗帘遮挡阳光。
- 运行空调器时，关紧门窗。
- 垂直或水平调节风向，使室内空气流通。
- 提高风扇转速，使室内空气短时间内凉爽或暖和起来。
- 定期开窗通风透气，因为连续使用空调器数小时后，室内空气质量会下降。
- 每 2 个星期清洁一次空气滤网。空气过滤器上积聚的灰尘和杂质可能会阻挡气流或削弱制冷/除湿功能。

请提供以下信息

请将您的购机发票贴于此页，以便在您需要证明购买日期或保修时使用。在此处填写型号和序列号：

型号：

序列号：

您可以在每台机器侧面的铭牌上找到型号和序列号。

经销商名称：

购买日期：

安全说明

下面的安全指导内容旨在预防由于产品不安全或错误的产品操作而导致的不可预见的风险或损失。如下所述，指导内容分为“警告”和“注意”两部分。



此符号为了指示可能导致风险的事项和操作。
仔细阅读带有此符号的内容，并遵循说明以避免发生危险。



警告

这表明若不遵循这些说明则会造成严重的伤害或死亡。



注意

这表明若不遵循这些说明则会造成轻微受伤或损坏产品。

警告

- 由不合格人员进行的安装或维修可能会为您和其他人带来危险。
- 必须按照当地的建筑法规进行安装，如果当地没有适用的建筑法规，请遵守《国家电气规范》(National Electrical Code) NFPA 70/ANSI C1-1003 (或当前版本) 和《加拿大电气规范》(Canadian Electrical Code) 第 1 部分 CSA C.22.1。
- 此手册中包含的信息旨在供熟悉安全规程且配备适当的工具和测试仪器的合格维修技术人员使用。
- 如果不仔细阅读此手册中的所有说明且未遵照这些说明行事，则可能会导致设备故障、财产损失、人员受伤和/或死亡。

安装

- 不要使用已损坏或规格过低的断路器。请在专用电路中使用此设备。否则会有火灾或触电的危险。
- 如需进行电气操作，请与经销商、销售商、有资格的电工或授权服务中心联系。请不要自行拆解或维修此产品。否则会有火灾或触电的危险。
- 始终应使产品接地。否则会有火灾或触电的危险。
- 将面板和控制盒盖安装牢靠。否则会有火灾或触电的危险。
- 始终安装专用电路和断路器。不正确的接线或安装可能会导致火灾或触电。
- 使用具有正确额定规格的断路器或保险丝。否则会有火灾或触电的危险。
- 不要改动或延长电源线。否则会有火灾或触电的危险。
- 用户请不要自行安装、拆卸或重新安装此设备。否则会有火灾、触电、爆炸或受伤的危险。
- 解开产品包装并安装产品时须小心谨慎。锋利的边缘可能会造成伤害。特别注意箱体边缘和冷凝器和蒸发器上的翅片部分。
- 务必联系经销商或授权服务中心进行安装。否则会有火灾、触电、爆炸或受伤的危险。
- 不要将产品安装在有缺陷的安装台上。否则会造成伤害、引起事故或将产品损坏。
- 请确保安装区域不会随着时间的推移而恶化。如果基座倒塌，空调器可能会随之掉下来，从而导致财产损失、产品故障和人身伤害。
- 当湿度较高或门窗打开时，不要让空调器长时间运行。湿气可能凝结、弄湿或损坏家具。

運作

- 确保运行过程中电源线不会被拔出或损坏。否则会有火灾或触电的危险。
- 不要在电源线上放置任何物品。否则会有火灾或触电的危险。
- 在运行过程中请不要插拔电源插头。否则会有火灾或触电的危险。
- 不要使用湿手触摸(操作)此产品。否则会有火灾或触电的危险。
- 不要将加热器或其它设备放在电源线附近。否则会有火灾和触电危险。
- 不要让水进入到电气部件中。否则会有火灾、产品故障或触电危险。
- 不要在产品附近贮藏或使用易燃气体或易燃物。否则会有导致火灾或产品故障的危险。
- 不要在过于狭小的空间内长时间使用此产品。否则会出现氧气不足的情况。
- 当有可燃性气体泄漏时, 关闭燃气并打开窗户通风, 然后再打开空调器。不要使用电话、打开或关闭开关。否则会有爆炸或火灾的危险。
- 如果空调器中发出怪声、异味或烟雾, 请立即关闭断路器或拔下电源线。否则会有触电或火灾的危险。
- 暴风雨或飓风来临时请停止使用并关上窗户。如果可能, 请在飓风来临前将产品从窗户前挪开。否则会有导致财产损失、产品故障或触电的危险。
- 在运行过程中请不要打开产品的进风格栅。(如果产品装有静电滤网, 请不要触摸。)否则会有导致人身伤害、触电或产品故障的危险。
- 如果产品被浸湿(被洪水淹没或沉入水中), 请与授权服务中心联系。否则会有火灾或触电的危险。
- 请务必小心, 不能让水渗入产品中。否则会有火灾、触电或产品损坏的危险。
- 当此产品与炉子一起使用时, 请注意房间内的通风。否则会有火灾或触电的危险。
- 在清洁或维护此产品时请关闭主电源。否则会有触电的危险。
- 当本产品长期不用时, 请断开电源或关闭断路器。否则可能会导致产品损坏、产品故障或误运行。
- 防止有人踩在室外机上或跌落在上面。否则会导致人身伤害和产品损坏。

⚠ 注意

安裝

- 在安装或修理完产品之后, 始终要检查气体(制冷剂)是否泄漏。制冷剂容量低可能会导致产品故障。
- 安装排水软管时, 确保水排放通畅。连接错误可能会导致漏水。
- 即使在安装产品时, 也要保持水平。这样可以避免振动或漏水。
- 不要将产品安装在因室外机产生的噪音和热空气而伤害邻居的地方。这可能造成您与邻居之间的矛盾。
- 在搬运此产品时需两人或多人一同操作。避免造成人身伤害。
- 不要将产品安装在直接面临海风(盐雾)的地方。这可能会将产品腐蚀。腐蚀, 尤其是冷凝器和蒸发器翅片上的腐蚀会导致产品故障或影响产品运行效率。
- 未经LG授权的人员对LG电子的空调产品进行安装、维修或改装, LG不予保修。所有与维修相关的费用均由所有者承担全部责任。

運作

- 不要将皮肤长时间直接暴露在冷空气下。(不要坐在出风口位置。) 否则会伤害您的健康。
- 不要将此产品用作其它用途, 如用来储藏食物、工艺品等。本产品只是消费类空调器产品, 并不是一套精密的制冷系统。否则会导致财产损失或损失。
- 不要堵住进风口或出风口。否则会导致产品故障。
- 请使用软布清洁。不要使用刺激性清洗剂或溶剂等。否则会有火灾、触电或损坏产品塑料部件的危险。
- 在取下滤网时千万不要触摸产品的金属部分。它们非常锋利! 否则会造成人身伤害。
- 不要站在产品上或在上面放置任何物品。(室外机) 否则会导致人身伤害或产品故障。
- 务必牢固插入滤网。至少每两个星期(若有必要时间间隔可更短)清洗一次滤网。滤网上的灰尘会降低空调器的效率、导致产品故障或将产品损坏。
- 在产品运行时不要将手或其它物品插入进风口或出风口。产品内部含有尖锐的活动部件, 会造成人身伤害。
- 请不要饮用从空调器中排出的水。冷凝水不卫生, 会伤害您的健康。
- 清洁或维护此产品时请站在结实的凳子或梯子上。防止造成人身伤害。
- 更换遥控器电池时请使用同一类型的电池。新旧电池或不同类型的电池不要混用。否则会有导致火灾或爆炸的危险。
- 不要对电池充电或将电池拆开。不要将电池投入火中。否则会燃烧或爆炸。
- 若电池中的液体流到您的皮肤上或衣服上, 请使用清水将其洗净。如果电池漏液, 则不要使用遥控器。电池中的化学物品会着火或损害您的身体健康。
- 如果误食电池中的液体, 请刷牙并就医。如果电池漏液, 则不要使用遥控器。电池中的化学物品会着火或损害您的身体健康。

目录

2 节能提示

3 安全说明

7 使用前

7 运行准备

7 使用

7 清洁和维护

7 服务

8 产品介绍

8 部件名称

9 室内机控制器和指示器

10 准备遥控器

11 无线遥控器

13 操作说明

<类型 1>

13 运行模式

14 自动烘干功能

14 气流设置

15 强力制冷、强力制热运行模式

15 调节风速

15 定时器

16 除霜模式

16 儿童锁运行功能

16 自动再运行功能

<类型 2>

17 制冷模式

17 制热模式

17 气流设置

17 风速模式

18 除霜模式

18 儿童锁运行功能

18 自动再运行功能

19 除湿模式

19 强劲制冷/制热模式

19 风扇模式

19 自动运行模式

19 简单预约

20 保养及维修

20 室内机

21 当空调器长期不用时。

21 当您重新使用空调器时。

21 运行提示

22 故障排除提示！省时省钱！

22 出现以下状况时立即联系维修中心

23 有害物质

使用前

运行准备

- 请联系专业安装人员安装空调器。
- 请使用专用电路。

使用

- 长时间直接暴露在空调器气流下会对您的健康带来损害。
室内人员、宠物或植物不要长时间暴露在空调器的气流下。
- 由于可能出现缺氧的情况，因此空调器与炉子一起使用时，一定要注意室内的通风。
- 请不要将此空调器用于未指定的特殊用途(如高精度设备、食物、宠物、植物和艺术品的保存)。
否则可能损坏这些物品。

清洁和维护

- 在取下滤网时不要触摸机器的金属部分。
接触到金属边缘会给您造成伤害。
- 请不要使用水来清洁空调器内部。
机器暴露在水中会造成机器绝缘性降低，从而有导致触电的危险。
- 在清洁机器时，首先确保电源和断路器已经断开。
机器运行过程中风扇以极高的速度旋转。
在清洁机器内部部件时，如果意外打开了机器电源，可能会导致您受伤。

服务

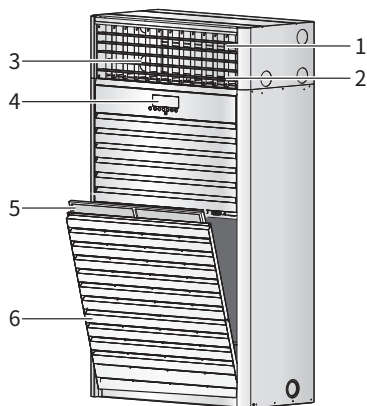
要进行维修和保养，请联系授权维修商。

产品介绍

部件名称

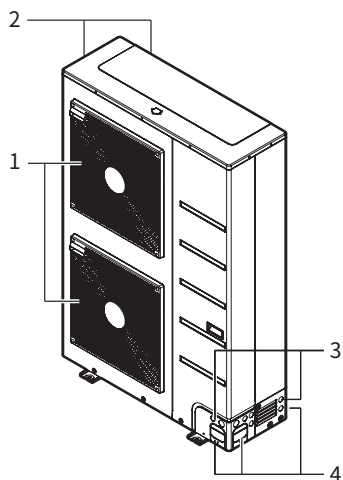
室内机

1. 左 / 右气流导风条
2. 上 / 下气流导风条
3. 出风口
4. 显示 / 控制面板
5. 滤网
6. 进风口

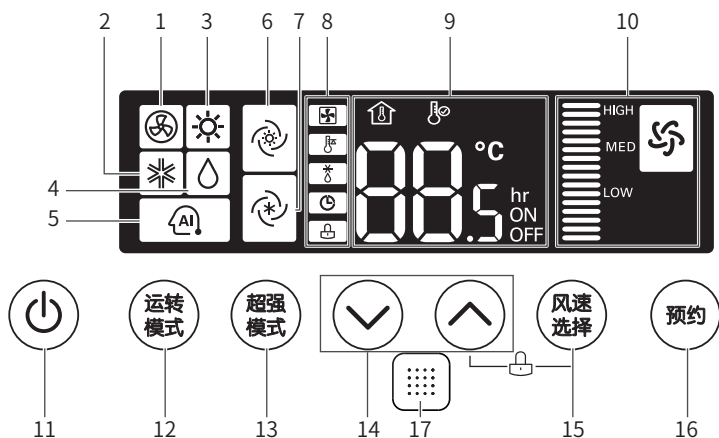


室外机

1. 出风口
2. 进风口 (背面、侧面)
3. 接线口
4. 接管口



室内机控制器和指示器

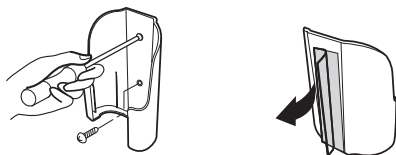


- | | |
|-----------------------------------|-----------------|
| 1. 风扇模式运行指示灯 | 10. 室内机风扇速度指示灯 |
| 2. 制冷运行指示灯 | 11. 启动/停止按钮 |
| 3. 制热运行指示灯 | 12. 运行模式选择按钮 |
| 4. 除湿运行指示灯 | 13. 强劲制冷/制热模式按钮 |
| 5. 自动运行指示灯 | 14. 室温设置按钮 |
| 6. 强劲制冷运行指示灯 | 15. 室内机风速按钮 |
| 7. 强劲制热运行指示灯 | 16. 开/关定时器按钮 |
| 8. 室外机运行 / 预热 / 除霜 / 定时器 / 儿童锁指示灯 | 17. 信号接收器 |
| 9. 室温/设定温度显示 (ON/OFF 定时器显示) | |

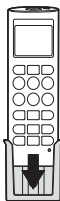
准备遥控器

如何安装在墙上

- 1 使用螺钉将支座固定到墙上。

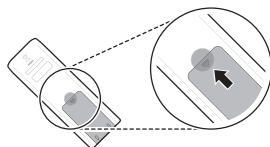


- 2 将遥控器插入支座。



- 3 重新装上盖子。

- 将盖子滑动到原位。



- 不要使用形状、尺寸和性能与标准干电池不同的充电电池。

- 如果遥控器在使用较长时间后失灵，请更换新的电池。

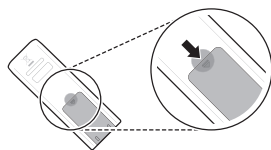
注意

- 如果长时间不使用遥控器，干电池液体的泄漏会导致产品故障，因此请将电池取出。
- 更换干电池 (AAA) 时，请将两节全部换成新电池。如果更换干电池 (AAA) 之后遥控器依然不工作，则联系维修。
- 使用过的干电池请勿拆解或进行充电，且不要将其丢弃在有火或热空气产生热量的地方。否则会有爆炸的危险。

如何插入电池

- 1 拆下遥控器背面的盖子。

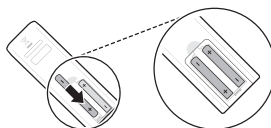
- 按箭头方向滑动盖子。



- 2 插入两节电池。

- 确保 (+) 和 (-) 方向正确。

- 确保两节电池都是新的。



无线遥控器

<类型 1>



控制面板	说明
	您可以打开和关闭空调。
	您可以轻松调节所需风速。
	您可以通过按下 按钮调节所需温度。
	您可以通过按下适当的按钮选择所需的运行模式。 · 运行模式：制冷、制热、除湿、送风、AI
	关闭空调时，可自动清除空调内残留的湿气。
	您也可以设置上/下转动或左/右转动。
	该模式可快速给室内空间降温。 · 如果您想选择强力制冷功能，请在按下制冷按钮后按下强力模式按钮。 · 如果您想选择强力制热功能，请在按下制热按钮后按下强力模式按钮。
	您可以带来节能效果。 · 选定此模式时，容量可能会降低。
	您可以检查室内温度。 · 室温将显示 3 秒钟，然后返回上一个屏幕。
	设定了锁定功能后，无论按下本产品上的哪个按钮，此功能都不会改变。 · 操作此功能时，显示键这一功能将被锁定，按任意键后，空调的显示面板上均显示“CL”。 · 如果按下此按钮 3 秒钟，则可更改温度单位 (°C/°F)。
	ON (打开) 预约：空调在设定的时间自动打开。 · 如果按下此按钮 3 秒钟，则可设置当前时间。
	OFF (关闭) 预约：空调在设定的时间自动关闭。
	此按钮可取消预约设置。
	通过按下 按钮设置所需预约时间。
	您可以设置或取消预约。

*因型号不同，其应用的功能可能会有所不同。

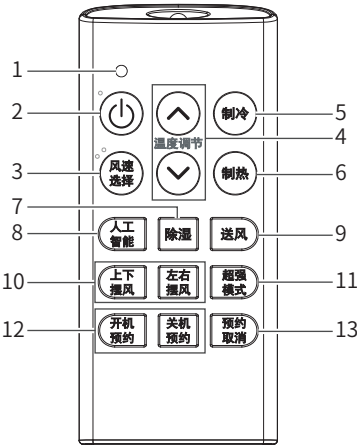
使用遥控器

- 操作时，将遥控器对准落地式空调器的信号接收器。
- 接收遥控信号的最远距离大约为 7 米。
- 确保在遥控器和信号接收器之间没有障碍物。
- 不要跌落或扔投遥控器。
- 不要将遥控器放置在阳光直射的地方，或者放置在加热设备或其它热源附近。

注释

不同型号的功能差异可能会造成无法使用部分按钮。

<类型 2>



编号	控制面板	说明
1	○	遥控器操作指示灯
2	⏻	开机/关机按钮：按一下此按钮机器开始运行，再按一下机器停止运行。
3	风速选择	室内机风速按钮：用于选择所需的风速。
4	^ ∇	温度设置按钮
5	制冷	制冷按钮
6	制热	制热按钮
7	除湿	除湿按钮：可以在雨季或高湿度的天气下，有效地去除湿气。
8	人工智能	自动运行按钮：根据设置温度自动进行制热运行或制冷运行。
9	送风	风扇模式按钮
10	上下摆风 左右摆风	风向按钮(上/下、左/右)：调节垂直或水平风向。
11	超强模式	强劲制冷/制热模式按钮：在短时间内执行强劲制冷/制热
12	开机预约 关机预约	开/关定时器设置按钮：设定启动或停止时间
13	预约取消	定时器取消按钮

* 某些功能不根据模式操作

使用遥控器



- 操作时，将遥控器对准落地式空调器的信号接收器。
- 接收遥控信号的最远距离大约为 7 米。
- 确保在遥控器和信号接收器之间没有障碍物。
- 不要跌落或扔投遥控器。
- 不要将遥控器放置在阳光直射的地方，或者放置在加热设备或其它热源附近。

操作说明

<类型 1>

运行模式









制冷、自动、除湿、制热、送风运行模式

- 1 按下遥控器上的  按钮打开空调。
- 2 重复按下  按钮选择所需的运行模式。
(运行模式依次为制冷、自动、除湿、制热和送风。在仅制冷模式下，制热功能不会工作。)


注释

什么是 3 分钟延迟功能？

因为要保护压缩机，所以关闭制冷后再次运行空调器时冷风不会立即送出。冷风会在 3 分钟后压缩机工作时送出。



运行模式	按钮说明
制冷	从出风口吹送冷风。 · 制冷是最基本的运行模式。 · 您可以通过按下温度控制按钮 ( , ) 在 18 °C 和 30 °C 的范围内设置所需温度。
自动	在室内空间，空调自动以适当的温度送风。 · 仅制冷：您可以通过按下温度控制按钮 ( , ) 在 -2 和 2 的范围内设置所需值。 - 设置值越接近 -2，则所需温度越高，值越接近 2，则所需温度越低。 · 对于制冷和制热模式：您可以通过按下  和  温度控制按钮，在 18 °C 和 30 °C 的范围内调节所需温度。
除湿	您可以在潮湿的天气去除室内空间的湿气，尽享舒适惬意的生活。 · 除湿运行模式没有单独的所需温度设置。 · 出风口的风速从低速开始，您可以根据需要将其调节到所需速度。
制热	出风口吹送暖风。 · 制热运行模式仅适用于处于制冷和制热模式的空调。 · 您可以通过按下温度控制按钮 ( , ) 在 16 °C 和 30 °C 的范围内设置所需温度。
送风	此模式通过吹送与室内空间温度相同的风来实现室内循环。 · 送风运行模式没有单独的所需温度设置。 · 出风口的风速从高速开始，您可以根据需要将其调节到所需速度。


自动烘干功能

- 1 可通过操控室内装置的按钮或遥控器设置/解除自动烘干功能。
- 2 设置好功能后，按下  按钮，室内装置内的蒸发器将自动烘干，同时显示面板上显示计数 00 至 99。
- 3 当显示面板上的计数显示到 99 后，装置将自动关机。

* 标准情况下，自动烘干功能在初始状态时为解除状态。



设置自动烘干功能


如果通过操控室内装置进行设置，则同时按下  按钮和  按钮 3 秒。

如果通过操控遥控器选择仅制冷模式，则按下  按钮。

室内装置将发出一次“哔”声，同时显示面板上显示“SC”。然后就可设置自动烘干功能。

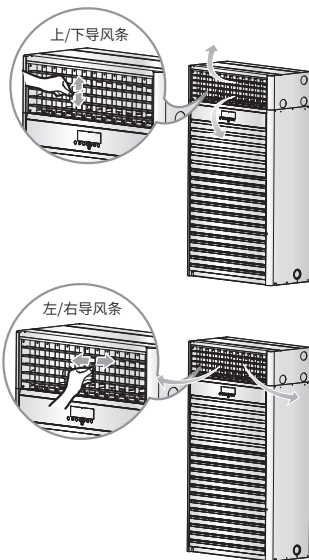
解除自动烘干功能

如果通过操控室内装置进行设置，则同时按下  按钮和  按钮 3 秒。

如果通过操控遥控器进行设置，则按下  按钮。室内装置将发出两次“哔”声，同时取消自动烘干功能。

气流设置

您可以方便地调节所需的风向。





手动调节导风条。

注释

调节导风条时务必小心。
否则会导致故障。



强力制冷、强力制热运行模式

当运行模式设置为制冷或制热时可设置此功能。

- 按下  按钮。
 - 当选定了制冷运行模式时，强力制冷功能将被激活。
 - 当选定了制热运行模式时，强力制热功能将被激活。
- 当您再次按下  按钮时，强力制冷或强力制热功能将会关闭。





调节风速

您可以调节出风口风速。

- 按下遥控器上的  按钮打开空调。
- 重复按下  按钮选择所需风速。
 - 您有低、中、高和超高四个风扇档位可选。每按一下此按钮，风扇档位就会切换一次。
 - 风速档位可能因型号而不同。
 - 风速运行模式有制冷、除湿、送风和自动四个模式可选。

定时器

设置自动关机计时器

- 按下  按钮 3 秒。
- 按下  或  按钮，直至所需的时间设置完成
 - 如果长按此按钮，将以 10 分钟为单位更快地改变时间。
- 按下  按钮




注释

检查标识是否为 A.M.(上午)和 P.M.(下午)

设置打开定时器

- 按“ON(关闭)”按钮以打开或关闭定时器。






- 按下  或  按钮，直至所需的时间设置完成
- 按下  按钮

设置自动关机计时器

- 按下“OFF(关闭)”按钮以打开或关闭定时器。




- 按下  或  按钮，直至所需的时间设置完成
- 按下  按钮

取消定时器设置

您可以取消所有定时器设置

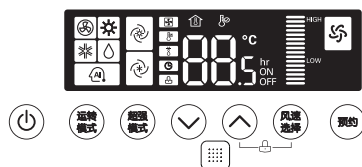
- 按下  按钮

注释

- 如要取消某个特定的定时器设置，请按下定时器按钮，从而根据需要分别打开或关闭 Sleep(睡眠)定时器、On(打开)定时器或 Off(关闭)定时器。然后，再将遥控器对准信号接收器的同时按下  按钮。
- 空调上的定时器指示灯和显示屏将会熄灭。

除霜模式

- 1 在除霜运行中，室内机的显示区域中会显示* δ .



- 2 在制热运行中，如果室外温度较低且湿度较高，则室外机上会因产生霜而导致制热能力下降，因此会通过执行除霜运行来将霜去除。
- 3 当室内机和室外机风扇停转且完成除霜运行后，将会自动启动制热循环的预热。
* 短时间内即会启动制热运行。

注释

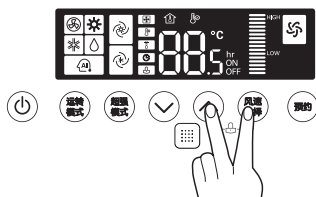
什么是制热循环的预热？

- 在制热过程中，室内机配管温度高于 22 °C 之前室内机风扇不会工作，此功能可以防止送出冷风。
- 在制热循环的预热过程中无法运行制热。
- 在除霜运行中，室外机上会产生水汽，这并不是出现了故障，而是在进行除霜。

儿童锁运行功能

- 1 将风速按钮和升温设置按钮同时按住数秒钟。
- 2 在儿童锁定运行期间，
 - 按显示面板上的任何按钮都会立即显示“CL”，表示显示面板被锁定。
 - 室内机显示面板上的所有按钮都不起作用。
 - 但遥控器上的按钮可以操作。

- 3 再次将降温 and 升温设置按钮同时按住 3 秒钟。此时空调器会发出一声“哔”音。儿童锁功能将被删除。



自动再运行功能

当由于停电或其它原因导致电力中断而使空调器停止运行后，供电恢复后空调器会以记忆的先前设置执行自动再运行。

- 供电之后，室外机运行会在 3 分钟内启动。

- 1 自动再运行功能可以通过操作室内机按钮来启动/解除。

* 初始状态下，自动再运行功能会被设为标准设置。

解除再运行功能

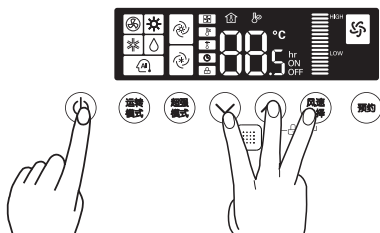
同时按住开/关、风速、升温和降温按钮 (4 个按钮) 保持 3 秒钟。

空调器将发出一声“哔”音，再运行功能将被解除。






设置再运行功能

该功能解除后，同时按住开/关、风速、升温和降温按钮 (4 个按钮) 保持 3 秒钟。

空调器将发出一声“哔”音，再运行功能将被设定。



<类型 2> 制冷模式






- 1 按室内机上的  按钮。
- 2 按  按钮选择制冷运行模式。
- 若要取消运行，再按一下  按钮。
- 3 按 ( ) 按钮调节所需的温度。
- 如果所需温度高于室温，则无法进行制冷。
- 设定一个低于室温的温度。
- 设置温度范围：18 °C~30 °C。

注释

什么是 3 分钟延迟功能？

因为要保护压缩机，所以关闭制冷后再次运行空调器时冷风不会立即送出。冷风会在 3 分钟后压缩机工作时送出。

制热模式

- 1 按室内机上的  按钮。
- 2 按  按钮选择制热运行模式。
- 若要取消运行，再按一下  按钮。
- 3 按 ( ) 按钮调节所需的温度。
- 如果所需温度低于室温，则无法进行制热。
- 设定高于室温的所需温度。
- 设置温度范围：16 °C~30 °C。

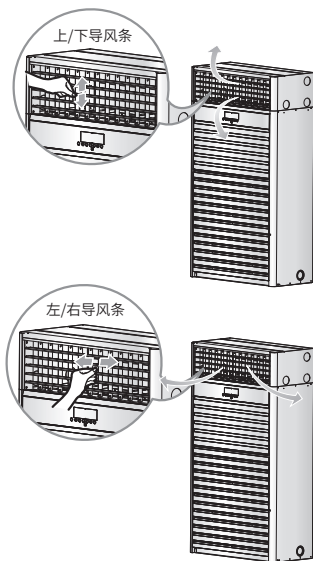
注释

预热运行

在低室外温度条件下进行制热运行时，可能会出现除霜指示灯亮起时数分钟内也不出风的情况。这是预热阶段，是为了之后短时间内就能提供热风。

气流设置

您可以方便地调节所需的风向。





手动调节导风条。

注释

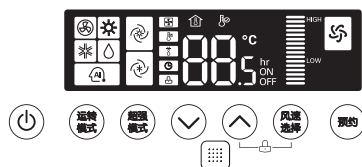
调节导风条时务必小心。
否则会导致故障。

风速模式

- 1 按室内机上的  按钮。
- 2 按  按钮选择风速。
- 您可以从低、中、高和超高四种速度中选择所需的风速。每按一下此按钮，风速模式就会切换。
- 在制冷、制热、除湿、送风和自动运行模式中可以调节风速。
- 风速档位可能因型号而不同。

除霜模式

- 1 在除霜运行中，室内机的显示区域中会显示* δ .



- 2 在制热运行中，如果室外温度较低且湿度较高，则室外机上会因产生霜而导致制热能力下降，因此会通过执行除霜运行来将霜去除。

- 3 当室内机和室外机风扇停转且完成除霜运行后，将会自动启动制热循环的预热。

* 短时间内即会启动制热运行。

注释

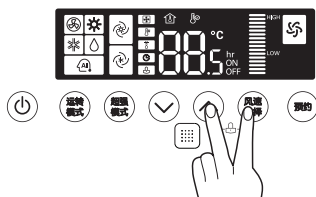
什么是制热循环的预热？

- 在制热过程中，室内机配管温度高于 22 °C 之前室内机风扇不会工作，此功能可以防止送出冷风。
- 在制热循环的预热过程中无法运行制热。
- 在除霜运行中，室外机上会产生水汽，这并不是出现了故障，而是在进行除霜。

儿童锁运行功能

- 1 将风速按钮和升温设置按钮同时按住数秒钟。
- 2 在儿童锁定运行期间，
 - 按显示面板上的任何按钮都会立即显示“CL”，表示显示面板被锁定。
 - 室内机显示面板上的所有按钮都不起作用。
 - 但遥控器上的按钮可以操作。

- 3 再次将降温 and 升温设置按钮同时按住 3 秒钟。此时空调器会发出一声“哔”音。儿童锁功能将被删除。



自动再运行功能

当由于停电或其它原因导致电力中断而使空调器停止运行后，供电恢复后空调器会以记忆的先前设置执行自动再运行。

- 供电之后，室外机运行会在 3 分钟内启动。

- 1 自动再运行功能可以通过操作室内机按钮来启动/解除。

* 初始状态下，自动再运行功能会被设为标准设置。

解除再运行功能

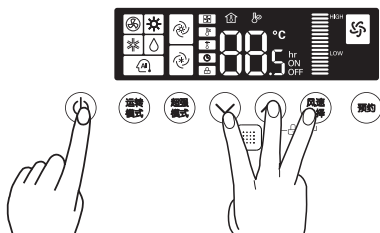
同时按住开/关、风速、升温和降温按钮 (4 个按钮) 保持 3 秒钟。

空调器将发出一声“哔”音，再运行功能将被解除。

设置再运行功能



该功能解除后，同时按住开/关、风速、升温和降温按钮 (4 个按钮) 保持 3 秒钟。

空调器将发出一声“哔”音，再运行功能将被设定。





除湿模式

在雨季或高湿度环境中，您可以同时运行除湿器和制冷模式以有效去除湿气。




- 1 按室内机上的  按钮。
- 2 按  按钮选择除湿模式。
 - 所需温度在显示区域中显示约 5 秒钟后会显示室温。

强劲制冷/制热模式



在短时间内执行强劲制冷/制热。


- 1 按室内机上的  按钮。
- 2 按  按钮运行强劲制冷/制热模式。
 - 在制冷/除湿模式中按强劲(制冷/制热)按钮时，将会运行强劲制冷。
在强劲制冷模式中，所需温度被设为 18°C，水平导风条被固定在最高位置。
 - 在制热运行中按强劲(制冷/制热)按钮时，将会运行强劲制热。
在强劲制热模式中，所需温度被设为 30°C，水平导风条被固定在最低位置。

风扇模式

- 1 按室内机上的  按钮。
- 2 按  按钮循环室内空气。
 - 若要取消运行，再按一下  按钮。
 - 在风扇模式中，室外机风扇和压缩机不运行。

自动运行模式

- 1 按室内机上的  按钮。
- 2 按  按钮选择自动运行模式。


- 3 按  按钮调节所需的温度。

- 当室温高于所需温度时，将执行制冷运行；当室温低于所需温度时，将执行制热运行。
- 顾客设定的温度会根据室温的变化，通过自动运行制冷/制热来得到保持。

简单预约


“打开”预约模式

此功能可以在经过设置时间后打开空调器。


- 1 当空调器关闭时，使用  按钮调节所需的设置时间。
 - 最长可选择 24 小时。

“关闭”预约模式

此功能可以在经过设置时间后关闭空调器。

- 1 当空调器打开时，使用  按钮调节所需的设置时间。
 - 最长可选择 7 小时。

注释

执行完设置后，如果按一下相应的按钮，就会显示剩余的设置时间，再按一下按钮则会取消相应的设置功能。(与  相同的功能) 剩余设置时间的显示单位为 1 小时。

保养及维修

室内机

通风格栅、外壳和遥控器

- 清洁之前请先关闭系统，用柔软、干燥的抹布擦拭。不要使用漂白剂或研磨剂。

注释

在清洁室内机前必须断开电源。

空气滤网

位于前格栅后面的空气滤网应该每 2 个星期(若有必要间隔时间可以更短)检查并清洗一次。

- 请不要使用以下物品：

高于 40 °C 的热水。
会导致机器变形和/或褪色。

易挥发物质。
会损伤空调器表面。



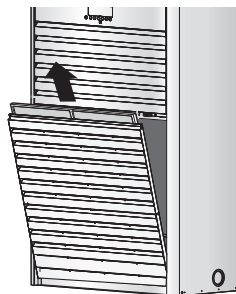
清洁滤网

请每星期清洁一次。

- 1 拆下空气滤网。
- 握住固定卡并向向前稍拉，以拆下滤网。

注意

拆卸滤网时，不要触摸室内机的金属部分。
否则可能导致受伤。

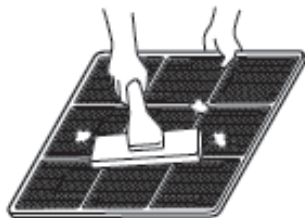


- 2 使用真空吸尘器或用水清洁空气滤网上的污垢。

- 如果脏物较多，请使用温度适中的中性洗涤剂清洗。
- 如果使用热水(40 °C 或更高温度)，则有可能使滤网变形。

- 3 用水清洗过后，在干燥阴凉处将其晾干。

- 干燥空气滤网时，不要将其暴露在阳光直射下或用火烘干。



- 4 安装空气滤网。

当空调器长期不用时。

当空调器长期不用时

- 1 让空调器在以下设置下运行 2 到 3 小时。
 - 运行类型：风扇运行模式。
 - 这样会使机器内部变干燥。

注意

当空调器长期不用时请关闭断路器。否则会积聚灰尘并可能导致火灾。

当您重新使用空调器时。

- 1 清洁空气滤网并将其装入室内机中。
- 2 检查室内机/室外机的进风口和出风口有没有被异物堵住。
- 3 检查接地线连接是否正确。它可能连接在室内机一侧。

有用信息

空气滤网与耗电量的多少有直接关系。
如果空气滤网积满灰尘，空调器的制冷能力就会下降，它会浪费空调器所用电量的 6 %。

运行提示

<p>请不要让室内温度过低。 这样会伤害身体并增加耗电量。</p>	<p>关上百叶窗或窗帘。 当使用空调器时不要让阳光直接照射到室内。</p>	<p>保持室内温度均匀。 调整垂直和水平风向以确保室内温度均匀。</p>
<p>确保房间门窗已关严。 避免经常打开房间门窗以保存室内的冷空气。</p>	<p>经常清洗空气滤网。 空气滤网被堵住会减少出风量并降低制冷和除湿的效果。至少每两个星期清洗一次。</p>	<p>室内定期通风。 由于房间窗户是关着的，因此最好定期将其打开进行通风。</p>



故障排除提示！省时省钱！

在联系维修人员之前请检查以下几点.... 如果故障依然存在，请联系经销商。

空调器不工作。 <ul style="list-style-type: none">- 您是否错误设置了定时运行？- 保险丝是否熔断，或者断路器是否跳闸？	房间内有异味。 <ul style="list-style-type: none">- 检查气味是否为墙壁、地毯、家具或衣物发出的霉变气味。	空调器中的冷凝水泄漏。 <ul style="list-style-type: none">- 空调器送出的冷风将室内暖空气冷却后形成冷凝水。	空调器重新启动后 3 分钟内不工作。 <ul style="list-style-type: none">- 这是一种保护机制。- 空调器会在三分钟后启动。
制冷效果不佳。 <ul style="list-style-type: none">- 空气滤网是否变脏？请参见空气滤网清洗说明。- 当空调器刚开始打开时室内太热。过一段时间后温度会下降。- 温度设定是否正确？- 是否有异物堵住了室内机的进风口？	空调器有噪音。 <ul style="list-style-type: none">- 如果发出类似于水流的声音。 * 这是氟利昂在空调器内流动的声音。- 如果发出类似于排放压缩空气到大气中的声音。- 这是空调器除湿的声音。	雷电后出现错误代码 <ul style="list-style-type: none">- 此产本带有过流保护电路。会出现此错误代码，但这是正常现象。几分钟后它就会正常运行。	遥控器显示模糊，或者无显示。 <ul style="list-style-type: none">- 电池电量是否已用完？- 电池插入的极性 (+) 和 (-) 方向是否正确？ 空调器发出“咔嗒”声。 <ul style="list-style-type: none">- 此声音是由于温度变化导致前面板膨胀/收缩而发出的。

出现以下状况时立即联系维修中心

- 1 出现烧焦味、强噪音等异常现象。停止空调器并关闭断路器。在这种情况下，切忌自行维修或重新启动系统。
- 2 主电源线发烫或损坏。
- 3 自诊断生成故障代码。
- 4 水从室内机中漏出，尽管湿度很低。
- 5 开关、断路器 (安全、接地) 或保险丝无法正常工作。

用户必须执行日常检查和清洁，以免空调器低性能运行。

如果出现特殊情况，只可由维修人员进行处理。

有害物质


产品中有害物质的名称及含量:


空调	有害物质					
	铅(Pb)	汞(Hg)	镉(Cd)	六价铬 (Cr (VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
注塑件 (外壳、风扇、控制盒、排水管)	○	○	○	○	○	○
电机及其配件	X	○	○	○	○	○
控制部件 (PCB组件、保险丝)	X	○	○	○	○	○
制冷部件 (蒸发器、冷凝器)	○	○	○	○	○	○
阀 (维修阀、四通阀、膨胀阀)	X	○	○	○	○	○
金属结构件(钣金、螺丝)	○	○	○	○	○	○
线材(电源线、连接线)	○	○	○	○	○	○
电池	X	○	○	○	○	○
包装件 (纸箱、海绵、泡沫、印刷品)	○	○	○	○	○	○

本表格依据SJ/T 11364 的规定编制。

○: 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 规定的限量要求以下。

X: 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GB/T 26572 规定的限量要求。
标记为X 的部品以现在的技术尚不能减少有害物质。
LG电子正在尽最大的努力开发有害物质减少技术。

 → 代表此空调在正常使用条件如温度、湿度，并且不包含电池等耗材情况下可以使用的环保使用期限。

 → 此标识适用于产品中可能会使用到的电池，特在此说明




产品中有害物质的名称及含量:

空调	有害物质					
	铅(Pb)	汞(Hg)	镉(Cd)	六价铬 (Cr (VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
注塑件 (外壳、风扇、控制盒、排水管)	○	○	○	○	○	○
压缩机	X	○	○	○	○	○
电机及其配件	X	○	○	○	○	○
控制部件 (PCB组件、保险丝)	X	○	○	○	○	○
制冷部件 (蒸发器、冷凝器)	○	○	○	○	○	○
阀 (维修阀、四通阀、膨胀阀)	X	○	○	○	○	○
金属结构件 (钣金、螺丝)	○	○	○	○	○	○
线材 (电源线、连接线)	○	○	○	○	○	○
电池	X	○	○	○	○	○
包装件 (纸箱、海绵、泡沫、印刷品)	○	○	○	○	○	○

本表格依据SJ/T 11364 的规定编制。

O：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 规定的限量要求以下。

X：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GB/T 26572 规定的限量要求。
标记为X的部品以现在的技术尚不能减少有害物质。
LG电子正在尽最大的努力开发有害物质减少技术。

 → 代表此空调在正常使用条件如温度、湿度，并且不包含电池等耗材情况下可以使用的环保使用期限。

 → 此标识适用于产品中可能会使用到的电池，特在此说明

