



LG

Life's Good

使用安装手册

分体落地式

空调器

LP-Y7226DAA [GB 型号: KFRd-72LW/Y26A(A)]

在安装与使用本产品之前，请您仔细阅读本手册，
并请妥善保存，以备日后参阅

目录

一. 使用说明 3~24

产品执行规格/标准

1. 《GB/T7725-2004房间空气调节器》
2. 《GB4706.32-2004家用和类似用途电器的安全热泵,空调器和除湿机的特殊要求》
3. 《GB17790-2008房间空气调节器安装规范》
4. 本产品所用制冷剂R22
5. 本产品适用T1气候类型室外环境温度:冷暖型:-7℃~43℃,单冷型:18℃~43℃
6. 本产品使用的电压范围:198~242V

二. 安装说明 25~34

测试工况条件	室内侧温度		室外侧温度	
	干球	湿球	干球	湿球
额定制冷	27℃	19℃	35℃	24℃
制冷最大运行	32℃	23℃	43℃	26℃
额定制热	20℃	15℃	7℃	6℃
制热最大运行	27℃	19℃	24℃	18℃

三. 维修卡



警告

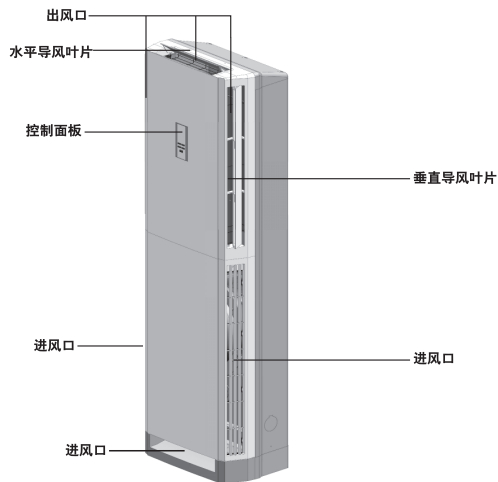
四. 装箱清单

- 使用合格的专用接地线,安全可靠地接地。空调器必须有安全的接地措施,否则可能发生触电等危险,接地线应接在建筑物的专用接地装置上,否则安装人员可拒绝安装,如没有,必须请专业人士安装(切勿将接地线接到煤气罐、金属管线、避雷针或电话线上)
- 按照铭牌规定选用合适的空气开关及电源保护装置。
- 本公司空调器必须由经本公司认可的安装维修单位的人员安装,禁止擅自安装空调器。
- 移动或重新安装空调器时,需要专业人员进行,因此请务必与经销商或专业安装服务单位联系。
- 在安装及使用过程中,请确认使用的电源及电线的容量是否符合要求以确保消除火灾隐患。
- 确认接线是否正确,接线错误会造成某些电器零件发生故障,甚至发生危险。
- 安装完成后,请确认室内/外机安装是否水平,牢固,出水是否通畅,运转30分钟是否正常,制冷剂是否泄漏。

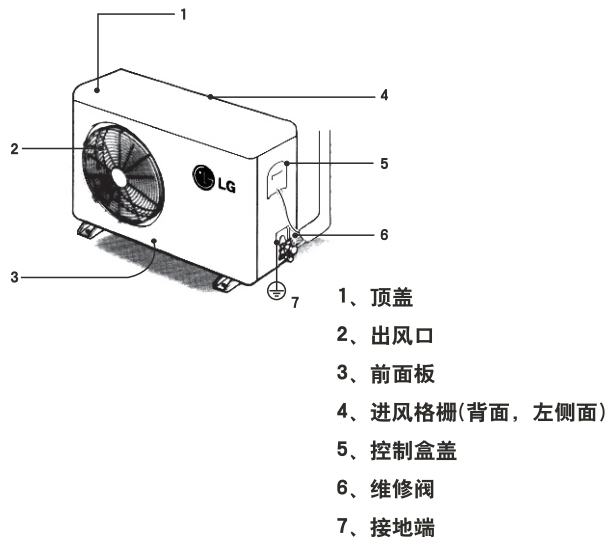
项目		单位	型号
			KFRd-72LW/Y26A (A)
			LP-Y7226DAA
电源		ϕ, V, Hz	3HP 冷暖 1/220/50
制冷	制冷量	W	7200
	输入功率	W	2330
	运行电流	A	10.0
制热	制热量	W	7800
	输入功率	W	2800
	运行电流	A	13.0
辅助电加热	输入功率	W	2200
	运行电流	A	10.0
噪音	室内	dB (A)	48
	室外	dB (A)	58
循环风量	室内	M ³ /h	918
注氟量 (R22)		g	2260
最大输入功率	制冷	W	3200
	制热(带电加热)	W	3700 (5900)
最大输入电流	制冷	A	15.0
	制热(带电加热)	A	18.0 (28.0)
保险丝熔断电流		A	30
除湿量		L/h	2.8
外观尺寸 长X宽X高	室内	mm	480*290*1750
	室外	mm	938*370*831
净质量	室内	kg	26
	室外	kg	70
EER等级		级	3

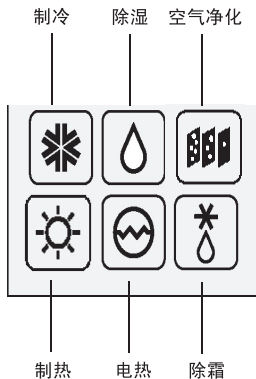
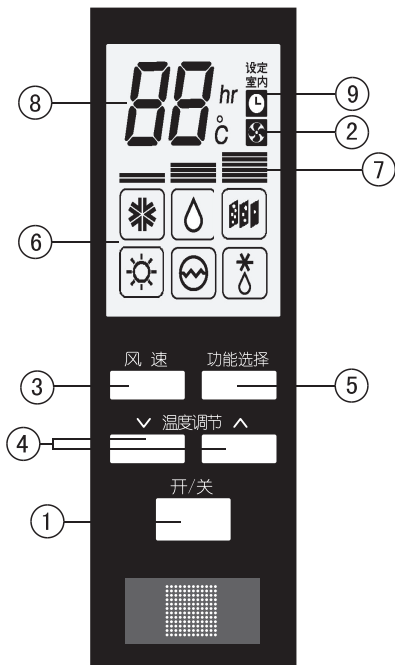
注：如果产品性能改善，以上参数可能会有变动，恕不另行通知，请原谅。详细的参数值请见机器上的铭牌。

室内机



室外机





1. 电源开关按钮

接通电源后，按一下开，再按一下关。

2. 室外机运转指示标

3. 风速调节按钮

4. 设定温度调节按钮

用来调节设定温度

5. 功能选择按钮

用来选择运转方式

6. 功能选择指示标

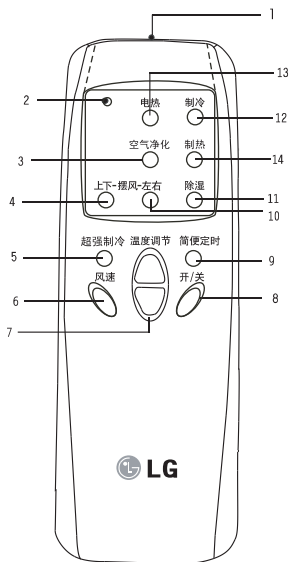
7. 风速指示标

8. 室内温度或设定温度指示标

9. 定时功能指示标

遥控器功能

1. 信号发生器
向空调器发送信号
2. 遥控器操作显示灯
3. 空气净化运转按钮
4. 上下摆风运转按钮
5. 超强制冷运转按钮
6. 风速调节按钮
7. 温度调节按钮



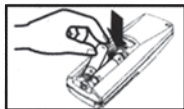
8. 电源开关按钮
接通电源后, 当按下此按钮时, 操作开始; 再一次则操作停止。
9. 简便设定运转按钮
10. 左右摆风运转按钮
11. 除湿运转按钮
12. 制冷运转按钮
13. 电加热器开关按钮
仅限于冷暖型号并在制热运转状态下起作用
14. 制热运转按钮

如何安装电池

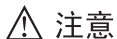
1. 打开遥控器背面的电池盖板。



2. 确认好电池正负极将两节7号干电池装入。



3. 重新将电池盖板推回原位。



注意

如何使用遥控器

- 操作时将遥控器的信号发送器对准空调器的信号接收装置。
- 在小于7米的范围内，接收装置可以接收到遥控器的控制信号。
- 确保在遥控器和空调器接收器之间没有任何障碍物。
- 长期不使用遥控器时，请务必将干电池取出，以免引起故障。
- 请勿使用充电电池。

* 当遥控器的电量减小时会影响信号接收距离。

遥控器使用注意事项



同时按下两个以上按钮时，遥控器无法准确实现功能
· 使用时只能按下一个按钮



掉落，踩踏可能导致遥控器失效



避免用水泼溅遥控器

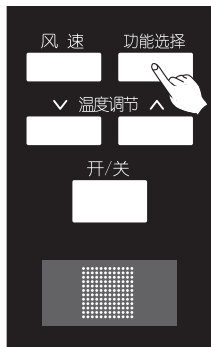


远离明火或高温区保管遥控器
· 否则容易发生故障

· 进行任何操作之前，请先接通电源并按下控制面板或遥控器上的“开/关”按钮。

控制面板

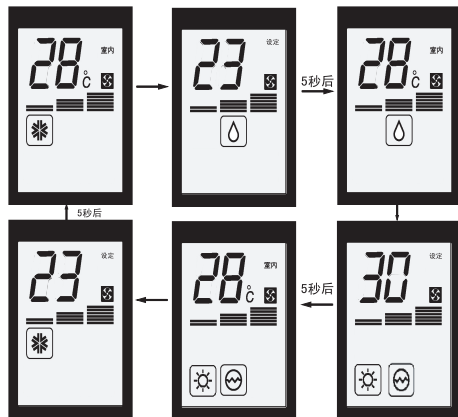
按控制面板上的“功能选择”按钮来改变空调机的运转方式。



运转方式选择

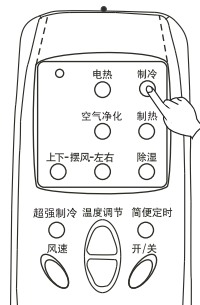
每按一次控制面板上的“功能选择”按钮，运转方式就按箭头所指方向依次改变。

制冷运转方式 → 除湿运转方式 → 制热运转方式

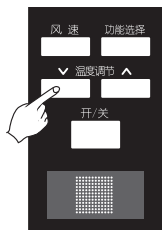
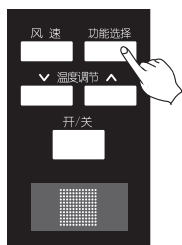


遥控器

直接按遥控器上的各运转方式按钮即可。



控制面板



制冷运转

1. 按下“开/关”按钮，选择制冷运转方式，进入制冷运转。
2. 运转中按下“开/关”按钮，则停止制冷运转。

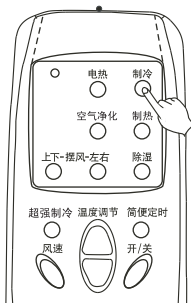


- 制冷运转时，请将设定温度调节到低于室内温度，这样才能进入制冷运转方式。

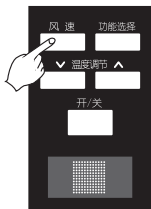
设定温度调节

1. 按下“温度调节”按钮进行设定温度的调节。
 温度设定范围为：16—30℃ 温度调节间隔为：1℃
 室内温度和室外温度相差为5℃最好
 ▲ 每按一次上升1℃。 ▼ 每按一次下降1℃。
- 控制面板显示设定温度短时间后将恢复显示室内温度。
 室内温度显示范围为：10—35℃
 当室内温度达到10℃以下时，显示“L0”
 当室内温度达到35℃以上时，显示“H1”

遥控器



控制面板



· 控制面板不能进行该功能控制

风速调节

每按一次“风速”按钮，风扇的转速就按箭头所指方向依次改变。

→ 强风 → 超强 → 弱



风向调节

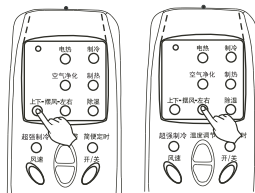
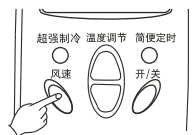
1. 水平风向：自动调节

按下“左右摆风”按钮后，垂直导风叶片将自动左右摆动送风；当气流方向理想时，再次按下该按钮，垂直导风叶片将停止在此理想送风的位置上。

2. 垂直风向：自动调节

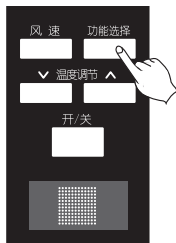
按下“上下摆风”按钮后，水平导风叶片将自动上下摆动送风；当气流方向理想时，再次按下该按钮，水平导风叶片将停止在此理想送风的位置上。

遥控器



制热运转

控制面板



1. 按下“开/关”按钮后，选择制热运转方式，制热运转和电加热运转将同时开启。
2. 运转中按下“开/关”按钮，制热运转和电加热运转将同时关闭。

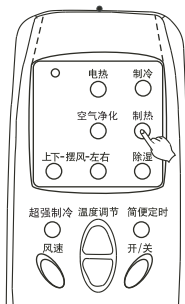


- 电加热单独关闭后，再通过功能选择键选择制热运转功能时，电加热需手动控制。（在不切断电源的情况下）
- 请将设定温度调节到高于室内温度，方能进入制热运转方式。
- 当室温达到设定温度时压缩机自动停止，但室内的风扇将继续运转一段时间后才停止运转。

注意：制热时有热启动、除霜、微弱风功能

- 刚刚启动制热运转时，为防止吹出冷风，机器首先进入热启动运行（预热）；当制热运行一段时间后，要进入自动除霜运转。无论是热启动还是除霜，显示屏上均显示为“除霜”字样。
- 在热启动及除霜运转时，室内电机不运转，但显示屏上仍然显示设定运行状态。
- 微弱风运转：当出风温度低到一定温度时，机器自动进入微弱风运转，此时风速不可调节，当出风温度回升到一定温度时，风速恢复到原来的设定状态。

遥控器



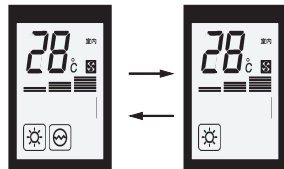
控制面板

- 控制面板上不能进行该功能控制

电加热运转

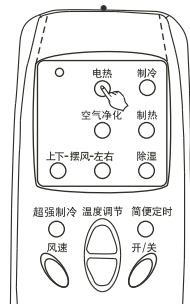
选择制热运转时，制热运转和电加热运转将同时开启。如果您觉得无须使用电加热时，可以关闭此功能。

1. 仅在制热运转工作状态下才能使用电加热运转功能，每按下一次遥控器上的“电热”开关按钮时，电加热运转将以开或关的方式改变一次。
2. 运转中按下“开/关”按钮，制热运转和电加热运转将同时关闭。



- 请将设定温度调节到高于室内温度，才能进入制热+电加热运转方式。
- “制热+电加热”运转停止后，室内风扇将继续运转一段时间后，才停止运转。
- 电加热运转时，有自动停开功能，即环境温度较高时，空调自动判定将电加热关闭，当环境温度较低时，电加热将再次自动开启。


遥控器



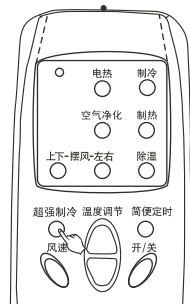
控制面板

- 控制面板上不能进行该功能控制

超强制冷运转

1. 按下“开/关”按钮后，再按下遥控器上的“超强制冷”按钮，则进入超强制冷运转。
 - 设定温度显示  约为4秒钟后，变回室内温度。
2. 再次按下“超强制冷”按钮，即刻解除超强制冷运转。
 - 如果您希望在短时间内达到制冷效果，建议使用此功能。
 - 若将风向调至上侧出风，则可在室内空间由上至下快速制冷。
 - 制热运转中不能转换到此运转方式。

遥控器



控制面板

- 控制面板上不能进行该功能控制

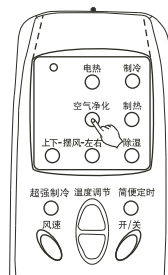
空气净化运转

1. 按下遥控器上的“空气净化”按钮，则进入空气净化运转方式。
*单独运行空气净化时，压缩机不工作，温度不可调节并且风速只可在强风与弱风间调节。
2. 再次按下“空气净化”或按“开/关”按钮，均可解除空气净化运转方式。
*单独空气净化运转时，可选择进入制冷、制热、除湿等功能。

提示：· 四季均可单独使用空气净化运转功能
· 空气净化运转功能可以兼容于其它运转状态

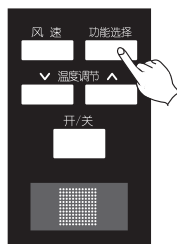


遥控器



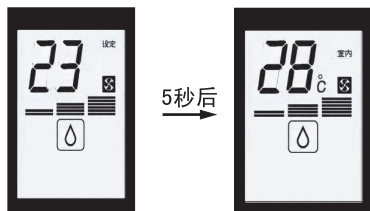
- 该功能仅能使用遥控器进行控制

控制面板



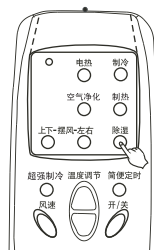
除湿运转

1. 按下“开/关”按钮后，选择除湿运转方式，进入除湿运转。
2. 运转中按下“开/关”按钮，则停止除湿运转。



- 除湿运转时，请将设定温度调节到低于室内温度(建议最低2~3°C)，这样空调机可进入最佳除湿运转状态。
- 除湿运转期间，室内风扇自动设定为低速。

遥控器



简便定时

控制面板

- 控制面板上不能进行该功能控制


1. 按下“开/关”按钮，选择运转方式。
2. 按下遥控器上的“简便定时”按钮。
 - 按下按钮，所选择的定时关机定时器按如下顺序显示，设定间隔为1小时

→ 1 → 2 → 3 → 4 → 5 → 6 → 7 → 0

- 如果选择  那么定时关机定时器功能取消



制冷运转方式

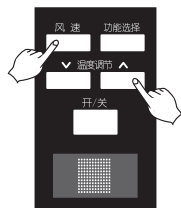
3. 当完成定时关机设定后，定时器指示灯大约4秒后便转为正常显示，这样空调器将在相应时间后自动关机。
 4. 在定时关机工作期间，如果您按下定时器设定按钮，将显示其剩余时间
 - 如果您需要取消定时关机功能，请重新设置为 
- * 制热运转时定时方式同上

遥控器



- 该功能仅使用遥控器进行控制

控制面板



童锁功能

为了避免空调运转时，儿童对控制面板进行任意操作而发生异常情况，特意设定了童锁功能。

☞ 操作方法：同时按下控制面板上的“风速”和“温度调节 ^”按钮，几秒后会听到“嘀”的一声，同时控制面板显示“[L]”；此时童锁功能开启，控制面板上任何按钮功能均失效，但遥控器仍可使用。

☞ 解除方法：再次按下“风速”和“温度调节 ^”按钮直到再次听到“嘀”的一声，“[L]”显示消失，童锁功能解除。

遥控器

· 此功能不能使用遥控器进行控制

使用指南：

制冷时不要使室温过低

这样做不仅不利于健康，而且耗电，一般应保持室内外温差5℃。

关紧门窗

尽量避免开门或开窗，以防冷气外逸。

关上百叶窗，拉上窗帘

在空调器工作期间，不要让阳光直射入房间

定期清洗空气过滤器

空气过滤网受堵会减少空气流通量，降低制冷和干燥效果。

保持室内温度均匀一致

调节垂直和水平气流方向，使室内温度一致。

房间应适当的通风换气

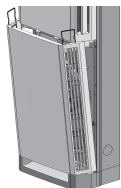
由于运转时，窗户总是紧闭，因而最好适当的开窗，对房间通风换气。

注意：在进行任何保养与维护操作前，请关掉空调机供电系统的主电源。

室内机的维护

清洗空气过滤网建议每两周清洗一次

1. 打开进风格栅，将过滤网拔出



2. 清洗

- 使用吸尘器除去附在空气过滤网上的灰尘或者用水洗后再在阴凉处晒干。
- 把过滤网重新插回到原来的位置



禁止使用下列物品

- 高于40°C的水会导致变形、褪色
- 挥发性物质会损坏空调器表面



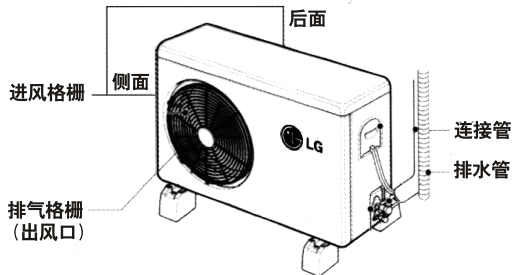
清洗空调器

- 不要用水冲洗
- 可以用柔软的干布擦拭



室外机的维护

室外机的热交换器及出风口应随时的检查。如果热交换器及出风口被灰尘或油烟覆盖，就需要及时清理，必要时请专业人员进行清理。



注意：

灰尘或其它覆盖物将会降低机器的运行效率而且增加机器的运行损耗。

当您长时间不使用空调器时

1. 按下列设置，将空调器开机2-3个小时。
 - 操作方式：送风
这样可以干燥内部机构。
2. 从遥控器中取出电池。
3. 关掉主电源

注意：当长时间不使用空调器时，应关掉主电源，否则堆积的尘土可能会引起火灾。

如果您想重新使用空调器时

1. 使用前先取出空气过滤网，清洗后重新装入室内机，然后再使用空调器。
2. 检查室内/外机进出风口不要有物品遮挡。

帮助信息



空气过滤网和电费

如果灰尘阻塞空气过滤网，空调器制冷能力就会降低，此时电费的6%左右将会白白损耗。

装箱清单

序号	名称	规格	LP-Y7226DAA	备注	
室内机	1	室内机	一台		
	2	《使用安装手册》	一份		
	3	《安装卡》	一份		
	4	电池	七号	两节	
	5	遥控器		一个	无液晶
内机	6	2芯	—	内外机 连接线	
		3芯	两根		
		4芯	—		
		3芯	一根	电源线	
7	信号线	2芯	一根	信号线	
室外机	8	室外机	一台		
	9	橡胶垫	四个		
	10	连接管包扎带	一卷		
	11	绝缘胶带	一卷		
	12	穿墙护套	一套		
	13	接头保温泡沫	一块		
	14	排水管		一根	
机	15	Φ12.7 Φ6.35	—		
		Φ15.88 Φ6.35	一套		