

LG SIGNATURE

LG SIGNATURE OLED TV

有机自发光电视

安全和参考

使用产品前请阅读使用说明并保留备用。



* M F L 7 1 2 6 0 9 1 2 *

(2001-REV03)

www.lg.com

版权 © 2019 乐金电子（中国）有限公司版权所有。

警告! 安全说明



注意
触电风险
切勿打开



注意：为了避免触电，请勿拆卸机壳（或后盖）。请不要擅自维修部件。维修事宜，请联系合格的维修人员。



此标志为危险电压，请勿触摸。



此标志用于警告用户在随设备提供的说明书中有对重要操作与维护（服务）的详细说明。

警告：为了避免火灾和触电，请勿将本产品暴露在雨中或任何潮湿环境中。

- 为了防止火势蔓延，无论何时，都请使本产品远离蜡烛或其他明火物品。

- 请勿将电视机和遥控器放置在以下环境中：
 - 阳光直射的区域。
 - 浴室等湿度较高的区域。
 - 任何热源附近，例如暖气及其它产生热量的设备。
 - 易于使其暴露在蒸汽或油烟下的橱柜或加湿器附近。
 - 暴露于风雨中的区域。
 - 滴水或溅水的地方或装满液体的物体（如花瓶、茶杯）上或其上方（例如，装置上方的书架上）。
 - 易燃物（如汽油或蜡烛）附近，或直接暴露在空调环境中。
 - 不要安装在灰尘过多的地方。否则，这可能会导致火灾、电击、燃烧/爆炸、故障或产品变形。
- 通风
 - 请将电视安装在通风良好的位置。不要安装在密闭空间内，如书柜。
 - 请勿将产品安装在地毯或垫子上。
 - 装置接通电源时，不要使用布或其他材料阻隔或遮盖本产品。

- 注意不要触摸通风口。长时间观看电视时，通风口可能会发热。
- 不要让电源线受到物理或机械方式的摧残，例如缠绕、扭结、被夹、被门夹或遭踩踏。请特别注意插头、墙壁插座和电线露出设备的接点。
- 电源线接通电源时，不要移动电视。
- 不要使用磨损或松动的电源线。
- 在拔出电源线时，务必抓住插头。拔出电视插头时，不要拉扯电源线。
- 不要在同一交流电源插座上连接太多设备，这可能会导致火灾或电击。
- 从主电源断开设备
 - 拔下电源插头，断开设备。在紧急情况下，电源插头必须保证容易插拔。
- 请勿让儿童爬到电视机上或紧紧抓住电视机。否则，电视机可能掉落，从而造成严重人身伤害。
- 室外天线接地（可能因国家/地区不同而有所差异）：
 - 如果安装室外天线，请遵循下列注意事项。

室外天线系统不应位于架空的光纤、其他电灯、电源电路的附近，也不应接触到此类电源线或电路的位置，否则可能会发生死亡或重伤。

请务必将天线系统接地，以便对电压冲击和静电积聚提供保护。美国国家电气规范（NEC）第 810 条提供了关于以下事项的信息：天线杆和支撑结构的正确接地、天线放电装置引入线的接地、接地导体的尺寸、天线放电装置的位置、与接地电极的连接，以及接地电极的要求。

根据国家电气规范 ANSI/NFPA 70 的规定将天线接地
 - 接地（不接地的设备除外。）
 - 必须将带三脚接地交流插头的电视连接至三脚接地交流插座。确保连接接地线，以防发生电击。

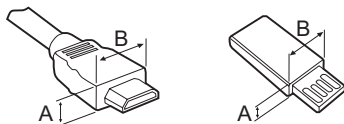
- 切勿在雷电天气触碰本产品或天线。这可能造成人员触电死亡。
- 确保电源线牢固连接至电视和墙壁插座，如果不牢固，插头和插座可能会损坏，最严重时还会导致火灾。
- 不要将金属或易燃物插入本产品。如果有异物掉进本产品，则拔出电源线，然后联系客服服务。
- 不要在接通电源时触碰电源线末端。这可能造成人员触电死亡。
- 如果发生以下任何一种情况，请立即拔出电源并联系当地客户服务。
 - 产品受到损坏。
 - 如果水或其他物品进入本产品（如 AC 适配器、电源线或电视）。
 - 如果闻到电视发出烟味或其他气味
 - 雷电风暴长时间不使用时。即使通过遥控或按钮关闭电视，如果没有拔出插头，交流电源仍与装置相连。
- 不要在电视附近使用高压电气设备（例如，灭蚊灯）。这可能引起产品故障。
- 请不要在未经 LG 电子书面授权的情况下使用任何方法来修改本产品。可能发生意外火灾或触电。有关服务或维修事宜，请联系当地客户服务。请不要擅自维修。
- 仅使用 LG 电子批准的授权附件/配件。否则，这可能会导致火灾、电击、故障或产品损坏。
- 切勿拆卸交流电适配器或电源线。否则，这可能会导致触电事故。
- 小心轻放适配器，避免掉落或碰撞。冲击可能会损坏适配器。
- 为了降低发生火灾或电击的风险，请不要用湿手触碰电视。如果电源线插头潮湿或者有灰尘，请使电源插头完全变干或者擦去灰尘。
- 电池
 - 请将配件（电池等）存放在儿童接触不到的安全位置。
 - 不要致使电池短路，不要拆卸电池或使电池过热。不要将电池放入火中。电池不应暴露在温度过高的环境中。

- 移动
 - 移动时，请确保关闭产品、拔出插头并已拔下所有电缆。移动大型电视可能需要 2 人或更多人。不要在本电视的前面板上施压或着力。否则，这可能会导致产品损坏、火灾危险或受伤。
- 将防潮包装材料或乙烯包装置于儿童接触不到的地方。
- 不要使产品受到强力冲击，或令任何物体落入产品中，也不要掉落任何东西到屏幕上。
- 不要用手或钉子、铅笔或钢笔等尖利物品用力按面板，也不要刮擦面板。可能会导致屏幕损坏。
- 清洁
 - 清洁时，拔出电源线，然后用柔软/干燥的布轻轻擦拭。不要将水或其他液体直接喷洒在电视上。请勿使用玻璃清洁剂、空气清新剂、杀虫剂、润滑剂、蜡（汽车、工业）、研磨剂、稀释剂、苯、酒精等化学用品清洁电视机，有可能会损坏产品及其面板。也可能会导致电击或产品损坏。

准备

- 如果出厂后首次打开电视，初始化电视可能需要几分钟。
- 所示的图像可能与您的电视有所不同。
- 电视的 OSD（在屏显示）可能与此手册的显示略有不同。
- 可用菜单和选项可能因您所使用的输入源或产品型号而不同。
- 未来，可能在此电视中添加新功能。
- 本设备必须连接至附近方便使用的电源插座。通过拔出电源线关闭某些没有开/关按钮的设备。
- 与产品一同提供的附件可能有所不同，具体取决于型号。
- 由于产品功能升级，产品规格或本手册的内容可能变更，恕不另行通知。

- 为实现最佳连接，HDMI 线缆和 USB 设备的挡板厚度应小于 10 毫米，宽度应小于 18 毫米。如果 USB 插头或 U 盘不适合电视的 USB 端口，请使用支持 USB 2.0 的延长线。



*A ≤ 10 毫米

*B ≤ 18 毫米

- 建议顾客使用符合 HDMI 标准的最新版本的 HDMI 线，部分劣质不符合 HDMI 标准的 HDMI 线可能会导致屏幕闪烁或无显示。
- 请使用经过认证的带有 HDMI 徽标的线缆。
- 如果您使用未经认证的 HDMI 线缆，屏幕可能没有显示或可能发生连接错误。（推荐的 HDMI 线缆类型）
 - 超高速 HDMI®/™ 线缆（3 米或以内）

单独购买

为改进质量，单独购买可能会有所变更或修改，恕不另行通知。如欲购买这些附件，请联系您的经销商。这些设备仅适用于特定型号。型号名称或设计可能发生更改，具体取决于产品功能的升级、制造商环境或政策。

动感应遥控器

AN-MR19BA

查看您的电视型号是否支持无线模块规格中的 Bluetooth，以验证是否可以使用动感应遥控器。

伴侣盒（AV 盒）壁挂支架

（取决于型号）

W7AWB

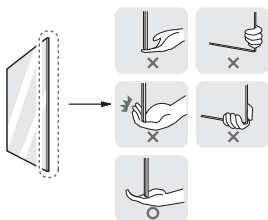
抬起和移动电视

为防止电视被划伤或损坏并确保安全搬运，当要移动或抬起电视时，请阅读以下注意事项（无论您的电视是何种类型和尺寸）。

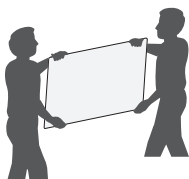
- 建议使用原装箱子或包装材料来移动电视。
- 在移动或抬起电视之前，请断开电源线和所有电缆。
- 抬起电视时，屏幕应背对您以免发生损坏。



- 请牢牢抓住电视机框架的顶部和底部。切勿抓住透明部分、扬声器或扬声器格栅区域。



- 搬运大电视时，至少两人工作。
- 当用手搬运电视时，请如下图所示抬起电视。



- 搬运电视时，请不要让电视摇晃或过度振动。
- 搬运电视时，保持电视直立，切勿将电视侧放或者向左或向右倾斜。
- 不要施加过高压力致使框架底盘弯曲 / 折弯，这可能导致屏幕损坏。
- 搬运电视时需谨慎，不要损坏凸起按钮。



- 始终避免触摸屏幕，因为这可能会损坏屏幕。
- 如果支持电缆不够长，无法将电视机与伴侣盒（AV盒）相连，可以使用延长线。
- 请不要在扬声器上堆放物品或强力按压。这可能导致产品损坏或质量下降。

安装到墙上

将电视安装至其它建筑材料时，请联系合格的人员。



随附物品	
	
壁挂	冲孔导向装置
	
壁挂安装螺钉 Ø5 x L65	壁挂安装铰钉
	
木墙壁挂安装 螺钉 Ø3 x L18	

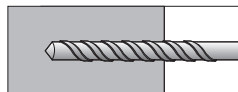
需要的工具

- 十字螺丝刀（手动或机动），Ø 3/6/8 毫米 钻头，水平仪，螺柱探测器，钻机

安装在砌筑砖墙上的方法

请按下面的说明操作。

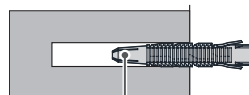
- 1 使用 Ø 8 毫米钻头在铰钉位置钻孔，深度约 80 毫米到 100 毫米。



- 2 清理钻好的孔。

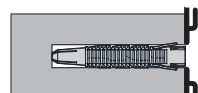


- 3 将夹套墙壁安装铰钉插入钻孔中。（插入铰钉时，请使用锤子。）



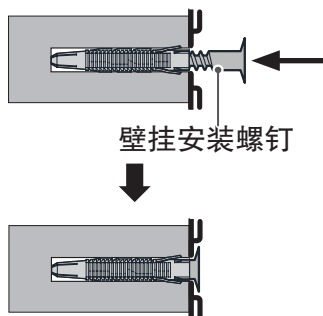
壁挂安装铰钉

- 4 将壁挂支架放置在墙壁上并对准孔位。将角度调节零件调整为面朝上。



壁挂

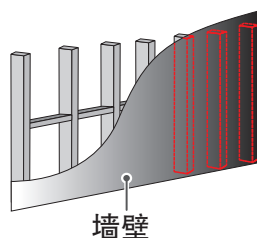
- 5 使壁挂安装螺钉对准孔位并拧紧。然后，以 45 kgf/厘米 到 60 kgf/厘米 的扭矩固定螺钉。



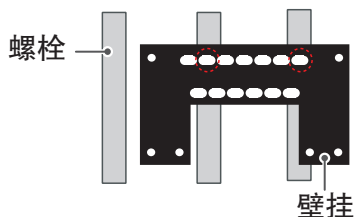
- 检查墙壁材料和饰面厚度。
- 当墙壁材料为不会破碎的混凝土、轻质混凝土、坚硬天然石材、柔软天然石材、砌筑砖和空心砖时，请使用壁挂安装铰钉。

墙壁材料	工具	墙壁宽度
混凝土	壁挂安装铰钉，壁挂安装螺钉， Ø 3/6/8 毫米钻头	70 毫米
砖块		
天然石材		
金属面板		
胶合板	壁挂安装螺钉， Ø 1.8 毫米钻头	30 毫米
EPS 面板		穿透墙壁
灰泥板 + 胶合板		30 毫米

- 使用木墙壁挂安装螺钉进行固定时，若壁挂不贴合，请使用其余的螺钉进行固定。
- 请确保使用的是附赠的壁挂安装螺钉。
- 在石膏板或中密度纤维板 (MDF) 上安装时，请将螺钉固定在支撑墙壁的木柱上。如果没有木柱，请在安装前检查与内墙的距离。
 - 30 毫米或以下：使用一颗 65 毫米螺钉直接安装在内墙上。
 - 30 毫米或以上：使用一个独立的挂钩进行安装。



- 安装壁挂支架时，请使用螺栓探测器检查木螺栓的位置。然后，在继续安装之前，将螺钉固定在至少两个独立的螺栓上。

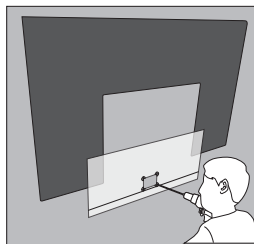


- 在材料未标注的墙面上安装产品时，应保证每个位置能够承受 70 kgf (686 N) 的拉力和 100 kgf (980 N) 及其以上的剪力。
- 使用 $\varnothing 8$ 毫米钻头（对于混凝土）和冲击钻。

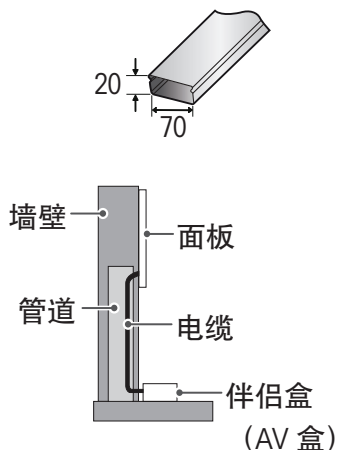
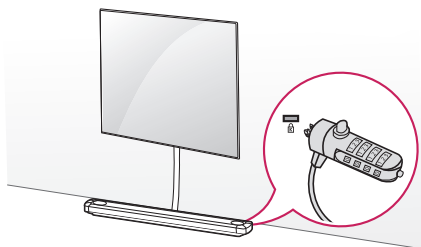


- 在墙体上安装电视时，请确保在安装电视时不要将电源和信号电缆悬挂在电视的后面。
- 如果有可能会接触油烟或油雾，则请勿将此产品安装在墙上。这可能会损坏产品并导致产品跌落。
- 装配产品时不要在螺钉部件上涂敷异物（油、润滑剂等）。（这样做可能会损坏产品。）
- 请勿使用任何未经批准的附件，以确保安全和产品使用寿命。
- 任何因使用未经批准附件造成的损坏或伤害均不在保修范围内。
- 确保正确插入螺钉并牢固拧紧。（如果螺钉拧得不够牢固，电视机可能在安装后向前倾斜。）不要用力过大和过度拧紧螺钉；否则，螺钉可能损坏且不能正确拧紧。
- 确保儿童不要攀爬或攀吊在电视上。
- 使用足以稳固支撑电视的够牢固、够大的平台或柜子。

- 安装产品时，首先检查墙壁是否足够坚固。使用提供的铰钉和螺钉。
 - 如果您使用的不是制造商指定的铰钉和螺钉，则它们可能无法支撑产品的重量，造成安全问题。
- 请务必使用附带的配件缆线。否则，产品与墙壁之间的摩擦可能造成连接器损坏。
- 在墙面上钻孔时，确保使用钻机和指定直径尺寸的钻头。请确保同时遵守钻孔深度的相关说明。
 - 否则，产品可能安装不当，从而导致安全问题。
- 安装产品时请佩戴安全手套。不要空手安装。
 - 否则，可能造成人身伤害。
- 如果壁挂的某些部件在安装后未接触墙壁（其他安装硬件除外），请使用配件附赠的双面胶将支架粘贴至墙壁。
- 如果要将电视线缆连接到后面板部分，请使用附带的冲孔导向装置。



- 如果要将在面板连接至伴侣盒（AV盒）的电缆嵌入墙中，建议使用如图所示的管道。管道必须按照每个国家的墙壁安装规则安装。建议使用金属材料制成的产品，内部尺寸至少70毫米宽，20毫米厚。



使用 Kensington 安全系统 (可选)

(适用于 OLED65W9*)

Kensington 安全系统连接器位于伴侣盒（AV 盒）的后面。有关安装和使用的详细信息，请参阅 Kensington 安全系统附带的手册或访问 <http://www.kensington.com>。

连接

将各种外部设备连接至电视，切换输入模式以选择外部设备。有关外部设备连接的更多信息，请参阅每个设备随附的手册。

天线/电缆

使用 RF 电缆（75 Ω）将电视连接至墙壁天线插座。

- 使用信号分配器以使用两台以上的电视。
- 要在信号差的区域改进画面品质，请购买信号放大器并正确安装。
- 如果天线安装不正确，请联系您的经销商获取帮助。
- 天线电缆和转换器均不提供。
- 本产品满足保护接地与有线网络天线接口的隔离要求，用户可直接接入有线网络天线。
- 此电视无法直接接收 UHD（3840 x 2160 像素）信号，因为相关标准尚未确定。（取决于型号）

其它连接

将电视与外部设备建立连接。为获得最佳画质和音效，请使用 HDMI 电缆连接外部设备和电视。以下电缆 LG 不提供，须另行购买。

HDMI

- 连接 HDMI 电缆时，应关闭本产品 and 外部设备并拔掉插头。
- 支持的 HDMI 音频格式：（取决于型号）
 - DTS（44.1 kHz / 48 kHz / 88.2 kHz / 96 kHz）
 - DTS HD（44.1 kHz / 48 kHz / 88.2 kHz / 96 kHz / 176.4 kHz / 192 kHz）
 - True HD（48 kHz）
 - Dolby Digital / Dolby Digital Plus（32 kHz / 44.1 kHz / 48 kHz）
 - PCM（32 kHz / 44.1 kHz / 48 kHz / 96 kHz / 192 kHz）
-  →  → [画面] → [其他设置] → [HDMI ULTRA HD Deep Color]
 - 打开：支持 4 K @ 50/60 Hz（4 : 4 : 4, 4 : 2 : 2, 4 : 2 : 0）
 - 关闭：支持 4 K @ 50/60 Hz 8 位（4 : 2 : 0）

如果连接至输入端口的设备也支持 ULTRA HD Deep Color，则您的图像可能更清晰。但是，如果设备不支持该功能，则该功能可能无法正常运行。在这种情况下，关闭电视的 [HDMI ULTRA HD Deep Color] 设置。

USB

某些 USB 集线器可能无法工作。如果未检测到使用 USB 集线器的 USB 设备，请将该设备直接连接至电视上的 USB 端口。

用 CAT 7 线缆。（仅在提供 LAN 端口时。）

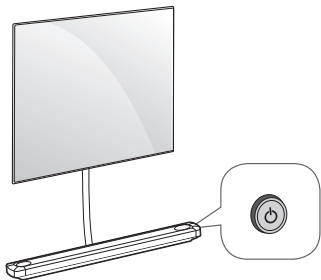
外部设备

可用外部设备包括：Blu-ray 播放器、HD 接收器、DVD 播放器、VCR、音频系统、USB 存储设备、PC、游戏设备及其他外部设备。

- 外部设备连接可能因型号而不同。
- 无论电视端口顺序如何，将外部设备连接至电视。
- 如果使用 Blu-ray/DVD 录像机或 VCR 录制电视节目，确保将电视信号输入电缆通过 DVD 录像机或 VCR 连接至电视。有关录制的更多信息，请参阅所连接的设备随附的手册。
- 有关操作说明，请参阅外部设备的手册。
- 如果将游戏设备连接至电视，请使用游戏设备随附的电缆。
- 在 PC 模式下，可能存在与分辨率、垂直样式、对比度或亮度有关的干扰。如果存在干扰，请将 PC 输出更改为其它分辨率，将刷新率更改为其它刷新率，或在 [画面] 菜单中调整亮度和对比度，直至画面清晰。
- 在 PC 模式中，视显卡而异，有些分辨率设置可能无法正常工作。
- 如果用 PC 播放超高清内容，视频和音频可能会出现中断或延时，此现象取决于 PC 的性能。（取决于型号）
- 通过有线局域网连接时，建议使

使用按钮

按下此按钮即可操作电视功能。



基本功能

	电源开（按下） 电源关 ¹ （按住）
	音量控制
	节目控制

¹ 所有正在运行的应用程序将会关闭，任何进行中的录制都将停止。

调整菜单

电视打开时，按一下按钮。可以使用此按钮调节菜单选项。

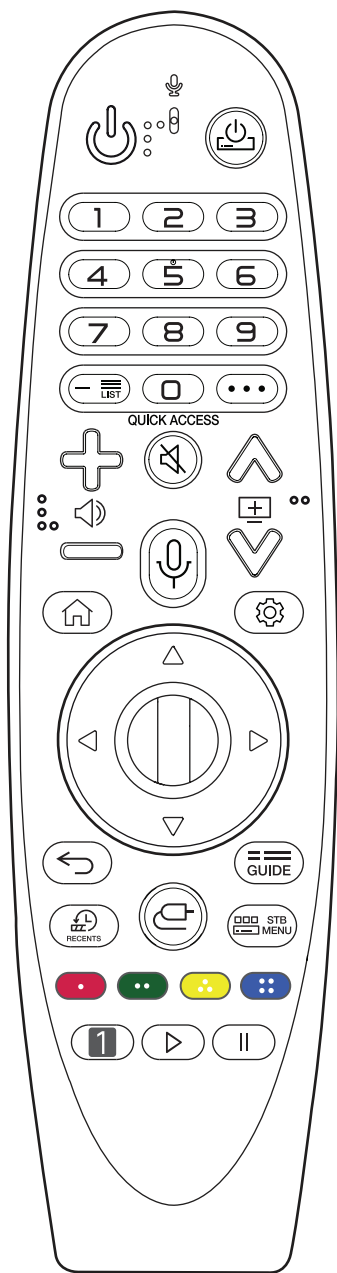
	关闭电视的电源。
	访问设置菜单。
	清除所有屏幕显示并返回观看电视。
	更改输入源。

使用动感应遥控器

本手册中的描述基于遥控器上的按钮。请仔细阅读本手册。并正确使用电视。

出现“[动感应遥控器电池电量低。请更换电池。]”消息时，请更换电池。

要安装电池，请打开电池盖，按照仓内标签的⊕和⊖端更换电池（1.5 V AA），然后合上电池盖。电池极性安装错误，可能导致电池爆裂或泄漏，甚至引起火灾，人身伤害，环境污染。请确保使用时将遥控器指向电视遥感应器。要取出电池，请按相反顺序操作。



(因产品型号或顾客所在区域，某些按钮及服务可能未提供。)

** 要使用此按钮，请按住 1 秒钟以上。

⏻ (电源) 打开或关闭电视。

⏻ (机顶盒电源) 您可通过将机顶盒添加到电视的通用遥控器上来打开或关闭机顶盒。

数字按钮 输入数字。

9** 访问 [快速帮助]。

— (连字符) 在数字之间插入 —，如 2-1 和 2-2。

≡ LIST 访问保存的频道列表。

... (更多操作) 显示更多遥控器功能。

QUICK ACCESS** 编辑“快速访问”。

- 通过快速访问功能，您可以按住数字按钮直接进入指定的应用或直播电视。

+ - 调整音量级别。

🔇 (静音) 打开或关闭声音。

🔇** (静音) 访问 [可访问性] 菜单。

⏮ ⏭ 滚动浏览保存的节目。

🗣** (语音识别) 需要网络连接才能使用语音识别功能。激活电视屏幕上的语音显示栏后，请按住按钮并大声说出您的命令。

🏠 (主页) 访问主页菜单。

🏠** (主页) 显示最近的历史。

⚙ (快速设置) 访问快速设置。

⚙** (快速设置) 显示 [所有设置] 菜单。

⏵ (确定) 按 ⏵ 按钮中心可选择菜单。您可以使用 ⏵ 按钮更换节目。

△▽◁▷ (上/下/左/右) 按上/下/左/右按钮可滚动浏览菜单。如果正在使用指针时按 △▽◁▷ 按钮, 指针将会从屏幕中消失, 而动感感应遥控器将如同普通遥控器那样工作。要再次在画面上显示指针, 请左右摇晃动感感应遥控器。

↶ (返回) 返回上一屏幕。

↶** (返回) 清除屏幕上的显示并返回至上次的观看记录。

GUIDE 显示节目指南。

RECENTS 显示最近的历史。

⏮ (输入) 更改输入源。

⏮** (输入) 访问 [家庭控制面板]。

STB MENU 显示机顶盒主菜单。

- 当您不通过机顶盒观看时：显示屏将显示机顶盒屏幕。

●, ●, ●, ● 可以使用某些菜单中的特殊功能。

●** 运行录制功能。

1 流媒体服务按钮 连接到视频流服务。

▷、|| (控制按钮) 控制媒体内容。



- 不要将新旧电池混用。否则可能导致电池过热并泄漏。
- 如果未按正确的极性安装电池, 可能会导致电池爆炸或泄漏, 造成火灾、人员受伤或环境污染。
- 本产品使用电池。所在社区出于环境考虑可能会有要求正确处理电池的规定。有关处理或回收信息, 请联系当地有关部门。
- 电池内部或产品内部都不应暴露在阳光、火灾等高温环境下。
- 对于模拟电视, 某些遥控器按钮可能无法工作。

注册动感应遥控器

如何注册动感应遥控器

要使用动感应遥控器，请首先将其与电视配对。

1 将电池放入动感应遥控器并打开电视。

2 将动感应遥控器对准电视，按遥控器上的  滚轮（确定）。

* 如果电视无法注册动感应遥控器，请将电视电源关闭重新打开后再试。

如何注销动感应遥控器

同时按住 （返回）和 （主页）5 秒钟，注销动感应遥控器与电视的配对。

* 按住  按钮可让您同时注销并重新注册动感应遥控器。



• 建议将接入点（AP）置于距离电视 0.2 米以外的地方。如果将接入点安装在与电视相距不到 0.2 米的地方，动感应遥控器可能因受频率干扰而无法达到预期效果。

用户指南

有关此电视的更多信息，请阅读本产品中所包含的用户指南。（取决于型号）

• 若要打开用户指南， →  () → [常规] → [关于电视] → [用户指南]

故障排除

使用遥控器无法控制电视。

- 检查产品上的遥控感应器，然后重试。
- 检查产品与遥控器之间是否有障碍物。
- 检查电池是否仍正常工作且安装正确（ 至 、 至 ）。

未显示图像且没有声音。

- 检查产品是否打开。
- 检查电源线是否连接至墙上插座。
- 连接其它产品，检查是否是墙上插座存在问题。

电视突然关闭。

- 检查电源控制设置。电源可能中断。
- 查看时间相关设置上的自动关闭功能是否激活。
- 如果电视打开时没有信号，电视将在处于非活动状态 15 分钟后自动关闭。

连接至电脑（HDMI）时，未检测到信号。

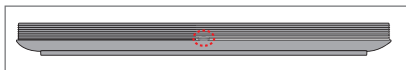
- 使用遥控器关闭/打开电视机。
- 重新连接 HDMI 电缆。
- 在电视已打开的情况下，重新启动 PC。

异常显示

- 如果产品冷却到可以触摸，打开时可能出现小“闪烁”。这是正常现象，产品没有问题。
- 此面板是高达数百万像素的尖端产品。在面板的 1 ppm 尺寸上，您可能会看到小黑点和/或彩色亮点（红、蓝和绿色）。这不表示出现故障，且不会影响性能和可靠性。
此现象还可能出现在第三方产品中，对此我们不予更换或退款。
- 您可能发现面板有不同的亮度和颜色，具体取决于观看位置（上/下/左/右）。
由于面板的特性，可能会出现此类情况。这与产品性能不相关，且不属于故障。
- 伴侣盒（AV 盒）前面的蓝色灯闪烁。
 - 电视的散热风扇可能有问题，或者电视内的温度可能过高。请与授权服务中心联系。
- 伴侣盒（AV 盒）前面的洋红色灯闪烁。
 - 电视的移动扬声器可能有问题。请与授权服务中心联系。
- 伴侣盒（AV 盒）前面的橙色灯闪烁。
 - 面板线缆可能未正确连接到伴侣盒（AV 盒）。拔出电源线，重新连接线缆，然后插入电源线，并按下电源按钮。如果按照上述步骤操作后仍不奏效，请与授权服务中心联系。
- 电路蜂鸣/面板嗡嗡声：操作产品提供大量电流的高速开关电路产生的低分贝噪声。它因产品而异。
这种产生的噪声不会影响产品性能和可靠性。



- 确保拧干清洁布，拧出布里过多的水或清洁剂。
- 不要将水或清洁剂直接喷到电视屏幕上。
- 擦拭屏幕前，应向清洁布喷上适量的水或清洁剂。
- 清洁伴侣盒（AV 盒）顶部时，在软布上喷些水。擦拭表面，这样可以避免产品与水直接接触。然后，再次擦拭以免水分残留。



产生的声音

- “分裂”噪声：观看或关闭电视时，由温度和湿度造成的塑料热收缩会产生噪音。此噪声是需要热变形产品的常见现象。

规格

广播规范	
	数字电视 (取决于国家/地区)
电视制式	DTMB, DVB-C
节目覆盖	DTMB : 1 ~ 62 DVB-C : 52.5 MHz ~ 866 MHz
外接天线阻抗	75 Ω
	模拟电视 (取决于国家/地区)
电视制式	PAL D/K, PAL I, NTSC M
节目覆盖	PAL D/K : VHF/UHF 1 ~ 62, CATV 1~41 PAL I : VHF/UHF 1 ~ 69, CATV 1~47 NTSC M : VHF/UHF 2 ~ 78, CATV 1 ~ 71
外接天线阻抗	75 Ω

本设备包含型号核准代码为：CMIIT ID：2018AJ5808的无线电发射模块。

环境条件	
工作温度	0 °C ~ 45 °C
工作湿度	低于 80 %
储存温度	-20 °C ~ 60 °C
储存湿度	低于 85 %

以下规格如有变更，恕不另行通知。

项目 \ 型号		OLED65W9PCA	OLED77W9PCA
可视图像对角线最小尺寸		163.8 cm	194.7 cm
亮度		$\geq 80\text{cd/m}^2$	$\geq 80\text{cd/m}^2$
对比度*		$\geq 300 : 1$	$\geq 300 : 1$
亮度均匀性		$\geq 70\%$	$\geq 70\%$
可视角*	水平	$\geq 120^\circ$	$\geq 120^\circ$
	垂直	$\geq 80^\circ$	$\geq 80^\circ$
色域覆盖率		$\geq 32\%$	$\geq 32\%$
固有分辨率*		3840 x 2160	3840 x 2160
图像清晰度*		水平 ≥ 450 , 垂直 ≥ 450	水平 ≥ 450 , 垂直 ≥ 450
声音输出功率		10 W x 2 + 10 W x 2 + 10 W x 2	10 W x 2 + 10 W x 2 + 10 W x 2
整机消耗功率		515 W	804 W
被动待机功率		$\leq 0.50\text{ W}$	$\leq 0.50\text{ W}$

* 测量方法根据 SJ/T11348-2016《平板电视显示性能测量方法》。

* 实际能耗取决于使用环境（观看的内容、电视设置等）。

开源软件提示信息

为取得本产品内搭载的
GPL、LGPL、MPL 及其他开源证
书下的源代码，请您访问 [http://
opensource.lge.com](http://opensource.lge.com)。

除源代码以外，所有相关的许可条
款、免责声明和版权通知均可供下
载。

LG Electronics 也可以 CD-ROM 的形
式为您提供开源代码,如有需要,请发
送电子邮件至 opensource@lge.com,
仅收取执行配送的费用（如介质费
用、运输费和手续费）。

此报价从该产品出厂之日起，三年
内有效。此报价对收到本信息的任
何人有效。

许可证



POWERED BY
QUICKSET
(仅限支援智慧遥控器的型号)



规章

警告！

请勿将电视机放置在不稳定的位
置。电视机可能会跌落，从而造成
严重的人身伤害或死亡。许多伤害
（特别是对儿童的伤害）可通过以
下简单的预防措施加以避免，例
如：

- 使用电视机制造商推荐的机柜或
机架。
- 仅使用能够安全支撑电视机的
家具。
- 确保电视机未悬置在支撑家具的
边缘处。
- 放置电视机的高家具（例如碗柜
或书架）和电视机都必须固定安
装在可以支撑的支架上。
- 请勿在电视机与支撑家具之间放
置任何布料或其他材料。
- 告知儿童攀爬家具以触及电视机
或其控件的危险。

如果需要保留并重新放置您的现有
电视机，则应遵循如上所述的相同
注意事项。

符号

~	表示交流电（AC）。
==	表示直流电（DC）。
□	表示 II 类设备。
⏻	表示待机。
	表示“开”（电源）。
⚡	表示危险电压。

防止图像残留的重要信息

OLED 是一种自发光技术，会为图像质量和性能带来显著优势。和任意自发光显示屏一样，OLED 电视用户在某些情况下可能会体验到暂时的图像残留，例如，当屏幕上长时间显示静态图像时。LG OLED 电视包含专用功能，防止屏幕出现图像残留。

如果静态图像在屏幕上持续显示，屏幕的特定区域或整个屏幕的亮度将自动降低。静态图像消失后，屏幕亮度将自动恢复到之前的设置。这不属于产品故障。

可能导致图像残留的图像示例

- 包含某些在屏幕上不间断显示的信息的静态图像或固定图像，例如，频道编号、电视台徽标、节目名称、新闻或电影字幕以及标题。
- 电子游戏控制台的固定菜单或图标或广播机顶盒。
- 在屏幕的左、右、上、下显示的黑条，例如 4:3 或 21:9 比例的图像。

防止图像残留的建议方法

- 避免长时间观看会显示上文所列图像的视频。
- 长时间打开显示上文所列图像的视频时，将您的电视设置调整如下。
 - [画面] → [画面模式设置] → [画面模式] → [Eco]
 - [画面] → [画面模式设置] → [OLED 光] → 调整至较低值
 - [画面] → [其他设置] → [OLED 面板设置] → [标志亮度调整] → [高]
- 关闭外部设备（例如，机顶盒）的菜单栏，避免长时间显示此设备的菜单栏。（请参阅适用的外部设备手册获取信息。）
- 观看在左、右、上、下经常显示黑条的视频时，将设置调整如下，以移除黑条。
 - [画面] → [画面比率设置] → [画面比率] → [垂直放大] 或 [全方位放大]

消除暂时的图像残留以提升图像质量的功能

- LG OLED 电视提供名为像素刷新器的功能，有助于避免暂时的图像残留。
- 当累计看电视时间达到 2,000 小时或以上（相当于一年里每天看电视五个小时），电视关闭时，像素刷新器就会自动激活。电视关闭时，屏幕上会出现一个通知，告知您像素刷新器已激活。此功能将在电视关闭期间运行一小时。在此进程即将结束时，屏幕顶部或底部可能会出现一条水平线。
- 您也可以通过电视菜单来手动激活像素刷新器： →  (⚙️) → [画面] → [其他设置] → [OLED 面板设置] → [像素刷新器]。
- 每当您累计观看电视超过四个小时，关闭电视后，像素刷新器将会自动激活几分钟。（注：如果电视的电源线未接通电源或主电源关闭，像素刷新器将不会被激活。）

产品中有害物质的名称及含量

电视机						
部件名称	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)
PCB组装板	×	○	○	○	○	○
金属支架	×	○	○	○	○	○
LCD显示屏 (LED 背光)	×	○	○	○	○	○
OLED显示屏	×	○	○	○	○	○
遥控器	×	○	○	○	○	○
喇叭组件	×	○	○	○	○	○
适配器*	×	○	○	○	○	○
附件	×	○	○	○	○	○

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。

×：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。

“*”表示为可选件， 部品依据不同产品和型号

所有在中国销售的电子电气产品必须标有环保使用期限的标识。该标识的环保使用期限是指在正常使用条件如温度、湿度。

 产品
附件

 电池：仅适用于可充电电池

母文

“接入本设备的有线网络天线必须与保护接地隔离，不然可能会引起着火等危险！”

“Gij mizsienq vangjloz densen ciephaeuj bonj sezbi daeuj haenx itdingh
aeu caeuj gij ciepdieg baujhoh doxliz, mboujne aiq miz gij yungyiernj
dawzfeiz daengj ! ”

[illegible]

“ཨིག་ཆས་འདི་ལྷན་ཡོད་འཁོར་དུ་འཁོར་གནས་སྐྱད་དང་འབྲེལ་མཐུན་བྱེད་སྐབས་དེས་པར་དུ་
ཉེན་འཁོག་གས་སྐྱད་དང་ཡོགས་སུ་དགར་དགོས། དེ་ལྟར་མ་བྱས་ན་མེ་འབར་བ་ལ་མགས་པའི་ཉེན་ཁ་
ཡོད་ཀྱིད། ”

بۇ ئۆسكىنىگە ئۇلايدىغان سىملىق تور ئانتېنېسىنى يەرگە ئۇلاپ بىخەتەرلەشتۈرۈش بىلەن ئايرىۋېتىڭ، بولمىسا ئوت كېتىشتەك خەۋپلەر كېلىپ چىقىدۇ

25

LG SIGNATURE

请查看贴在电视机后盖上的标签，
记录电视机的型号和序列号。
当需要维修服务时，把电视机的型号和
序列号告诉维修站。

型号 _____
序列号 _____

制造商（生产者）：乐金电子(中国)有限公司
地址：北京市朝阳区建国门外大街乙12号双子座大厦西塔
十九、二十、二十一层A
邮编：100022
生产企业：新谱（广州）电子有限公司
地址：广州高新技术产业开发区科学城新桂一路5号
邮编：510663

