

Printing specification

	Drawn	Checked	Approved
Signature MMM/DD/YYYY	Jinkyung.Kim Jul/22/2015	Taeho.bae Jul/22/2015	Jongok.kim Jul/22/2015

1. Model Description

Model name (factory) : 55EG9100-CB	Brand name : LG	Part number : MFL68909603
Suffix : CN	Product name : 55EG9100	(Revision number) (1507-REV00)

2. Printing Specification

1. Trim size (Format) : 148 mm x 210 mm (A5)	
2. Printing colors	
• Cover : 4 Color (Cyan, Magenta, Yellow, Black)	
• Inside : 1 Color (Black)	
3. Stock (Paper)	
• Cover : Coated, Snow white paper 150 g/m² (Laminating coating - Matt)	
• Inside : Uncoated, wood-free paper 60 g/m²	
4. Bindery : Saddle stitching	
5. Language : CHI (1)	
6. Number of pages : 44	
<p>N O T E "This part contains Eco-hazardous substances (Pb, Cd, Hg, Cr6+, PBB, PBDE, etc.) within LG standard level, Details should be followed Eco-SCM management standard[LG(56)-A-2524]. Especially, Part should be followed and controlled the following specification. (1) Eco-hazardous substances test report should be submitted when Part certification test and First Mass Production. (2) Especially, Don't use or contain lead(Pb) and cadmium(Cd) in ink.</p>	

3. Origin Notification

LGEAK : Printed in Kazakhstan	LGEKR : Printed in Korea	LGERS : Printed in Mexico
LGEAZ : Printed in Brazil	LGEMA : Printed in Poland	LGESY : Printed in China
LGEEG : Printed in Egypt	LGEMX : Printed in Mexico	GETH : Printed in Thailand
LGEIL : Printed in India	LGEND : Printed in China	LGEVN : Printed in Vietnam
LGEIN : Printed in Indonesia	LGERA : Printed in Russia	LGEWR : Made by LG Electronics (Only TW Suffix)
LGEAS : Printed in Algeria		

4. Changes

Rev. Number	MM/DD/YYYY	Signature	ECO Number	Change Contents

Pagination sheet

Front
(CHI)
P/No.

2 ...

... ...

... 43

Back
Cover
(CHI)



LG OLED TV

THE ULTIMATE DISPLAY

有机发光二极管电视机

使用说明书

使用产品前请阅读使用说明书并保留备用。

55EG9100-CB



www.lg.com

P/NO : MFL68909603 (1507-REV00)

目录

中
外

4 许可证	35 动感应遥控器功能
4 开源软件提示信息	37 注册动感应遥控器
5 安全说明	37 如何使用动感应遥控器
13 - 观看 3D 影像 (仅限 3D 型号)	37 使用动感应遥控器时的注意事项
15 安装步骤	38 使用用户指南
16 组装和准备工作	38 维护
16 打开包装	38 清洁电视
18 天线隔离器使用方法 (机顶盒专用)	38 - 屏幕、边框、底座、前框
19 单独购买	39 - 电源线
20 部件和按钮	39 废弃处理
21 - 使用操纵杆按钮	39 故障排除
22 抬起和移动电视	40 规格
23 安装电视	42 产品中有害物质的名称及 含量
23 - 安装底座	
25 安装到桌面	
26 安装在墙上	
27 整理电缆	43 警告
28 建立连接	
29 天线或有线连接	
29 HDMI 连接	
30 DVI 至 HDMI 连接	
31 分量连接	
32 AV连接	
33 音频连接	
33 - 数字音频连接	
34 USB 连接	

中文

！ 危险

- 如果忽略危险消息，您可能会严重受伤，或者可能发生意外或死亡事故。

！ 警告

- 如果忽略“警告”信息，您可能会受轻伤，或者产品可能损坏。

！ 注意

- 此注意可帮助您理解产品并安全使用。使用产品之前，请仔细阅读注意信息。

许可证

中
文

不同型号所支持的许可证可能会有所不同。有关许可证的详细信息，请访问 www.lg.com。



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>。

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 在收到发送至 opensource@lge.com 的电子邮件请求后，也可以 CD-ROM 的形式为您提供开源代码，仅收取执行配送的费用（如介质费用、运输费和手续费）。此报价从您购买该产品之日起，三年内有效。

中文

安全说明

请在使用产品前仔细阅读这些安全预防措施。



危险



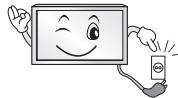
请勿将电视机和遥控器放置在以下环境中：

- 暴露于阳光直射的位置
- 浴室等湿度较高的区域
- 任何热源附近，例如烤箱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
- 花瓶等盛水容器附近

否则，将可能出现火灾、触电、故障或产品变形等情况。



请勿将产品放置于易积累灰尘的区域。可能会引起火灾。



电源插头是断电设备。插头必须保证容易拔插。



手湿时不要接触电源插头。另外，如果线引脚潮湿或者有灰尘，请使电源插头完全变干或者擦去灰尘。过湿可能造成人员触电致死。



确保将电源电缆连接到接地电流。
(不接地的设备除外。)

否则可能触电致死或受伤。



完全固定电源电缆。
如果电源电缆未完全固定，则产品可能起火。



确保电源线不会触碰加热器等灼热的物体。否则可能导致火灾或触电。

中文



不要让较重的物体或产品本身压到电源线。否则可能导致火灾或触电。



不要在产品连接到外部设备时跌落产品。否则，可能造成人身伤害或产品损坏。



将建筑物内外之间的天线电缆折弯，以避免雨水流入。
这可能会使产品内部受到雨水损坏，还可能会引发触电事故。



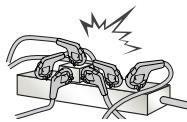
将包装防潮材料或乙烯包装置于儿童接触不到的地方。
吞咽防潮材料对身体有害。如果意外吞下该材料，请强迫患者呕吐，并到最近医院求诊。另外，乙烯包装可能导致窒息。请将它置于儿童接触不到的地方。



在墙体上安装电视机时，请确保在安装电视机时不要将电源和信号电缆悬挂在电视机的后面。
这可能会引发火灾或触电事故。



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。



请勿将过多的电气设备插到单个多插位插座上。
否则，可能会由于过热而引发火灾。



谨慎处理已用过的电池，以避免儿童吞食。
如果儿童吞食电池，请立即就医。

中文



在将电源电缆插头连接至墙壁上的输入端时，请勿将任何金属物体/导体（比如金属筷/刀叉/螺丝刀）插入电源电缆插头与输入墙壁插座之间。另外，不要在电源电缆插入墙上输入端后立即触摸电缆。这可能造成人员触电致死。（取决于型号）



请勿在产品周围放置或存储易燃物质。不小心处理易燃物质将会引发起火/爆炸事故。



请勿将硬币、发卡、筷子或电线等金属物体，或者纸张和火柴等易燃物体留在产品中。必须特别注意小孩。

可能造成电击、着火或受伤。如果有异物掉入产品，请拔掉电源线并联系服务中心。



不要让水溅到产品上，或使用易燃物质（稀释剂或石油挥发油）擦拭。可能发生起火或触电意外。



不要让产品受到强力冲击，或让任何物体掉到产品中，也不要让任何东西落到屏幕上。
可能造成人身伤害或产品损坏。



打雷或闪电的时候不要触碰本产品或天线。这可能造成人员触电致死。



有燃气泄漏时不要触碰电源插座，应及时打开窗户通风。
火星会引发火灾或造成烧伤。



不要自行拆卸、维修或修改产品。
可发生起火或触电意外。
请联系服务中心进行检查、校准或维修。



如果发生以下情况，请立即拔下产品电源插头，并与当地的服务中心联系。

- 产品受到电击
- 产品受到损坏
- 异物进入产品
- 产品冒烟或发出异味

否则，这可能会导致触电事故。



如果长时间内无意使用产品，请从产品拔出电源电缆。

覆盖的灰尘可能导致起火，或者绝缘恶化会导致漏电、触电或起火。



装置不应暴露于滴水或溅水的地方，并且充有瓦斯等液体的物体也不应放在产品上。

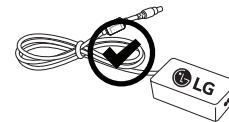
如果有可能会接触油烟或油雾，则请勿将此产品安装在墙上。这可能会损坏产品并导致产品跌落。

如果水或其他物质进入产品（比如 AC 适配器、电源线、电视机），请断开电源线并立即联系服务中心。否则，可能导致火灾或触电。



仅使用由 LG Electronics 授权许可的 AC 适配器和电源线。

否则，将可能出现火灾、触电、故障或产品变形等情况。



切勿拆卸 AC 适配器或电源线。否则可能引发火灾或触电。



小心轻放适配器，避免掉落或碰撞。冲击可能会损坏适配器。



⚠ 警告



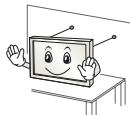
在不产生无线电波的地方安装产品。



外部天线和电源线之间应具有足够的距离，以免天线掉落时接触电源线。
这可能会引发电击事故。



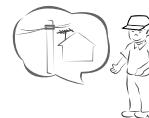
请勿将产品安装在不稳定的架子或倾斜的物体表面上等位置。应避免将产品放置在容易振动或无法完全支持产品的位置。
否则，产品可能跌落或倾倒，从而导致人身伤害或对产品造成危害。



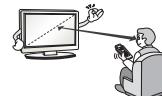
如果您将电视机安装在架子上，请采取必要措施防止产品倾覆。
否则，产品可能掉落，从而造成人身伤害。

如果想要将产品安装到墙体上，请将标准安装接口（可选部件）固定到产品背面。使用壁挂支架（可选部件）安装电视机时，请将其小心固定以避免掉落。

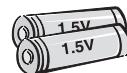
只能使用制造商指定的附件/配件。



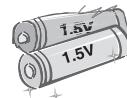
安装天线时，请咨询合格的维修人员。
否则可能导致火灾或触电。



我们建议您在看电视时，至少保持屏幕对角线尺寸 2 到 7 倍的距离。
如果长时间看电视，可能会使视力模糊。



只能使用指定类型的电池。
否则可能损坏遥控器。



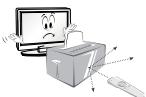
不要将新旧电池混用。
否则可能导致电池过热并泄漏。

电池不应暴露在温度过高的环境



中。例如，应远离阳光直射、开放式壁炉和电热器。

不要将非充电电池放入充电设备中。



确保遥控器及其感应器之间没有物体。



遥控器的信号可能会被太阳光或其他强光干扰。在这种情况下，请调低室内光线。



连接视频游戏控制台等外部设备时，请确保连接电缆足够长。否则，产品可能跌落，从而导致人身伤害或产品损坏。

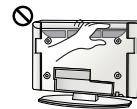


不要通过在电源插座上拔插电源线的方式打开/关闭产品。(请勿使用电源插头进行开关。)可能会导致机械故障或引发触电事故。



请按照以下安装说明执行操作，以避免产品出现过热现象。

- 产品与墙壁之间的距离应大于10厘米。
 - 请勿将产品安装在不通风的位置（例如书架上或橱柜中）。
 - 请勿将产品安装在地毯或垫子上。
 - 确保台布或布帘没有阻止通风。
- 否则，可能会引发火灾。



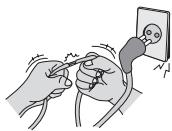
长时间看电视时，注意不要触摸通风口，因为通风口可能温度很高。这不会影响产品的运行或性能。

定期检查产品的电源线，如果有迹象显示损坏或恶化，请将其拔下，中断使用产品并通过授权服务机构，用适当的备用部件更换电线。



避免电源插头插针或插孔上堆积灰尘。可能会引起火灾。

中文



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、电源插座和电线探出产品的接点。



不要用手或诸如钉子、铅笔或钢笔等利物用力按面板，也不要刮破面板。



避免长时间触摸屏幕或让手指长时间紧贴其上。这样可能导致屏幕画面效果出现某些短暂失真。



清洁产品及其组件时，请先拔下电源插头并使用软布拭擦。用力过大可能会产生划痕或变色。请勿使用水喷洗或用湿布擦拭。不要使用玻璃清洁剂、汽车或工业增亮剂、研磨剂或蜡、苯、酒精等，否则可能会损坏本产品及其面板。

除此之外，还可能会引发火灾、触电事故或产品受损（变形、腐蚀或损坏）。

只要本装置连接至交流电源插座，则即使按电源开关关闭装置，装置也不会从交流电源断开。



拔下电缆插头时，请握紧插头然后再将其拔下。如果电源线内部的线已断开，可能会引发火灾。



移动产品时，请务必先关闭电源。然后拔下电源线、天线电缆和所有连接电缆的插头。电视机或电源线可能受到损坏，这可能会引发火灾或触电事故。



由于产品较重，移动产品或打开产品包装时，请多人配合工作。否则，可能会引起人身伤害。



每年联系一次服务中心，以清洁产品内部部件。灰尘堆积可能造成机械故障。

中
文

寻求合格维修人员进行维修。当设备因任何原因损坏，例如电源线或插头损坏、溅到液体或有物体掉入产品、设备暴露于雨中或受潮、无法正常运行或摔落等等，均需要维修。



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。

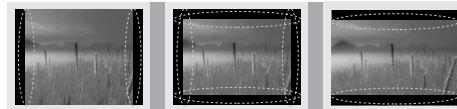


此面板是高科技显示器产品，分辨率为 200 万至 600 万像素。在面板的 1 ppm 尺寸上，您可能会看到小黑点和/或彩色亮点（红、蓝和绿色）。这不表示出现故障，且不会影响性能和可靠性。
此现象还可能出现在第三方产品中，对此我们不予更换或退款。



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（左/右/上/下）。

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。



长时间显示静止图像（例如广播频道徽标、屏幕上的按钮、视频游戏中的场景）可能会对显示屏造成损坏，从而导致图像停滞，称为残影。保修不包含产品的图像残影。

避免在电视屏幕上长时间显示固定图像（对于有机发光二极管电视机，1小时或更长）。

同时，如果您长时间以 4:3 的比率看电视，面板的屏幕边缘将会出现残影。

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。

产生的声音

“分裂”噪声：观看或关闭电视时，塑料热收缩将因温度和湿度而发出一种分裂噪声。此噪声是需要热变形产品的常见现象。电路蜂鸣/面板嗡嗡声：为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。

请勿在电视旁使用高压电器（例如，电蚊拍）。这可能引起产品故障。

观看 3D 影像 (仅限 3D 型号)



危险

观看环境

观看时间

- 观看 3D 内容时，每小时休息 5 - 15 分钟。长时间观看 3D 内容可能引起头痛、晕眩、疲惫或视觉疲劳。

光过敏发作或慢性病患者用户

- 某些用户如果看到来自 3D 内容的闪光或特定图案，可能发生病或出现其它异常症状。
- 如果您感到恶心、怀孕和/或患有癫痫、心脏病或血压病等慢性病，请勿观看 3D 视频。
- 不建议患有立体视盲或立体异常的用户观看 3D 内容。观看时可能会产生双像或不适感。
- 如果您有斜视（斜眼）、弱视（视力欠缺）或散光，可能遇到感觉深度方面的问题，并易于因双像感到疲惫。建议比普通成年人更频繁地休息。
- 如果左右眼的视力不同，请在观看 3D 内容之前先纠正视力。

需要停止或不观看 3D 内容的症状

- 因缺少睡眠、过度工作或饮酒而感到疲惫时，请勿观看 3D 内容。
- 出现这些症状时，停止使用/观看 3D 内容，并充分休息，直至症状减轻。
 - 如果症状仍然存在，请咨询医生。症状可能包含头痛、眼球痛、晕眩、恶心、心悸、视力模糊、不适、双像、视觉不适或疲惫。

中文

中文



警告

观看环境

- 观看距离

- 观看 3D 内容时，使距离保持在屏幕对角线长度两倍或以上。如果在观看 3D 内容时感到不适，请移到距离电视更远的位置。

观看年龄

- 婴儿/儿童

- 禁止 5 岁以下的儿童使用/观看 3D 内容。
- 10 岁以下的儿童可能反应过激并过度兴奋（例如，尝试触摸屏幕或跳入屏幕），因为其视力正在发育当中。儿童观看 3D 内容时，必须进行特殊看管并额外注意。
- 与成年人相比，儿童对 3D 节目具有更大的双眼视差，因为其双眼之间的距离短于成年人。因此，对于同一 3D 图像，儿童将看见比成人更大的立体深度。

- 青少年

- 19 岁以下的青少年可能对 3D 内容中的光线带来的刺激反应得比较敏感。建议他们在疲惫时不要长时间观看 3D 内容。

- 年长者

- 年长者获得的 3D 效果可能不如年轻人。就坐位置与电视的距离不要短于推荐距离。

使用 3D 眼镜时的注意事项

- 确保使用 LG 3D 眼镜。否则，您可能无法正确观看 3D 视频。
- 请勿将 3D 眼镜用作普通眼镜、太阳镜或护目镜。
- 使用修改的 3D 眼镜可能导致视觉疲劳或图像失真。
- 请勿在过高或过低温度下存放 3D 眼镜。这将引起变形。
- 3D 眼镜易碎并且容易刮花。请始终使用清洁的软布擦拭镜片。请勿使用尖锐物体刮花 3D 眼镜的镜片，也不要使用化学药品进行清洁/擦拭。

！注意

- 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。
- 可以将电视置于待机模式，以减少功耗。如果一段时间不看电视，应将其关闭，因为这将降低能耗。
- 如果减小画面亮度，使用期间的能耗可以显著降低，从而降低整体运行成本。

安装步骤

- 打开包装，确保所有配件均已提供。
- 将外部设备连接至电视机。
- 确保网络连接可用。
您仅可在有网络连接时使用电视网络功能。

* 如果出厂后首次打开 TV，初始化 TV 可能需要几分钟。

中文

组装和准备工作

打开包装

检查您的产品包装盒是否包含以下项目。如果缺少任何配件，请与您购买产品的当地经销商联系。

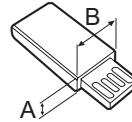
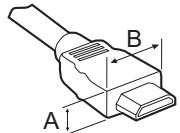
此手册中的插图可能与实际产品和项目有所不同。

警告

- 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。
- 有些型号的屏幕上看起来有一层薄膜。它实际是屏幕的一部分，请勿撕掉。

注意

- 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 电缆或 USB 记忆棒不适合电视的 USB 端口，请使用支持 USB 2.0 的延长线。
- 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。



*A ≤ 10 毫米

*B ≤ 18 毫米

- 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 (3米以内)
 - 高速 HDMI®/™ 线缆
 - 带以太网的高速 HDMI®/™ 线缆

中文



动感感应遥控器、
电池(AA)
(请参见第 35, 36)



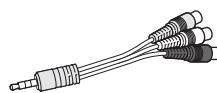
用户手册



影院 3D 眼镜
3D 眼镜的数量可能因
型号或国家/地区而
异。



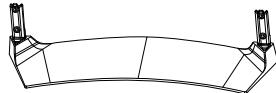
分量视频电缆
(请参见第 31)



复合视频电缆
(请参见第 31, 32)



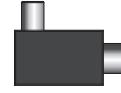
线扎
(请参见第 27)



支架/底座
(请参见第 23, 24)



支架螺钉
4 个, M4 x L20
(请参见第 23)



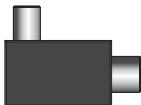
隔离器
(取决于型号)
(请参见第 18)



天线隔离器使用方法 (机顶盒专用)

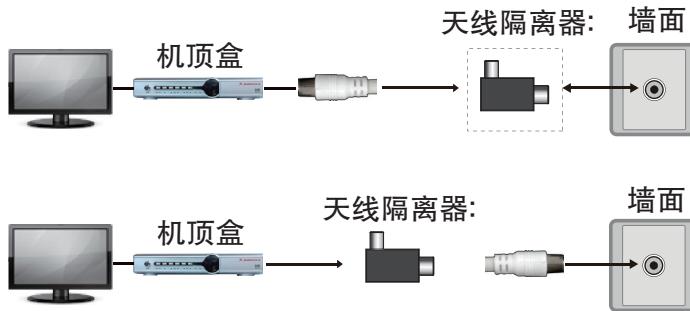
(取决于型号)

天线隔离器实物图片：



- 如果不使用机顶盒的用户，无需使用天线隔离器。
- 如果用户家中的有线信号线是与机顶盒连接，则必须使用提供的天线隔离器。否则可能会引起火灾等危险。

天线隔离器的连接方法参见下图：



备注：

1天线隔离器，放置在包装箱附件袋内。

2如果机顶盒/墙面接口与天线隔离器不匹配，请自行购买相匹配的转接头。

中文

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。

因制造商的环境或政策，型号名称或设计可能发生更改。

AG-F***

影院 3D 眼镜

AN-MR600

动感应遥控器

AN-VC550

智能摄像头

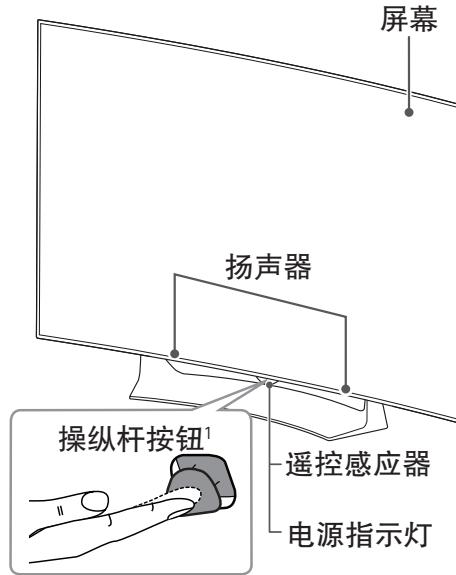
AG-F***DP

双人游戏眼镜

LG 音频设备

部件和按钮

中文



- 1 操纵杆按钮 - 此按钮位于电视屏幕下面。

中文

使用操纵杆按钮

用手指滑动操纵杆按钮将其向左侧或右侧向上方或下方推动，可以轻松操作电视功能。

基本功能

	开机	电视关闭时，请将手指放在操纵杆按钮上，按下之后随即松开。
	关机	电视打开时，请将手指放在操纵杆按钮上，按几秒钟之后再松开。所有正在运行的应用程序将会关闭，并且任何进行中的录制都将停止。
	音量控制	将手指放在操纵杆按钮上并左右推动，可以调节所需音量。
	节目控制	将手指放在操纵杆按钮上并上下推动，可以滚动浏览保存的节目。



- 将手指放在操纵杆按钮上上、下推动或左、右移动时，请谨慎操作，不要按下操纵杆按钮。如果首先按下操纵杆按钮，就无法调节音量和保存的节目。

调整菜单

电视打开时，按一下操纵杆按钮。

通过上、下、左、右移动操纵杆按钮，您可以调整菜单项。

	关闭电视的电源。
	清除屏幕显示并返回电视视图。
	更改输入源。
	访问 快速设置。

中文

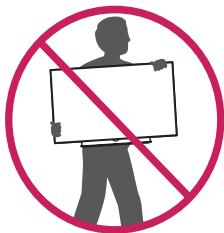
抬起和移动电视

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）。

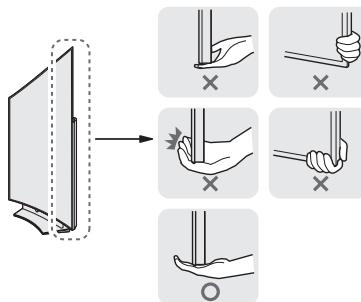


警告

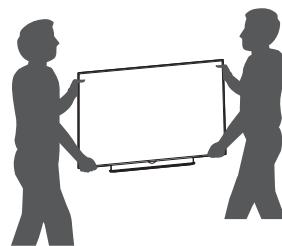
- 始终避免触摸屏幕，因为这可能会损坏屏幕。
- 建议使用原装箱子或包装材料来移动电视。
- 在移动或抬起电视之前，请断开电源线和所有电缆。
- 抬起电视时，屏幕应背对您以免发生损坏。



- 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。



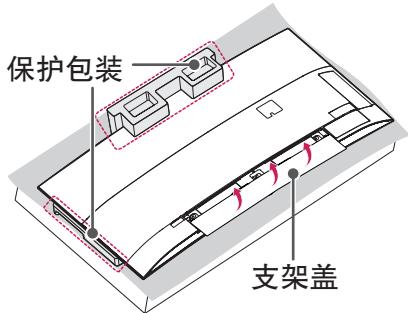
- 搬运电视时，请不要让电视摇晃或过度振动。
- 搬运电视时，保持电视直立，切勿将电视侧放或者向左或向右倾斜。
- 不要施加过高压力致使框架底盘弯曲 / 屈曲，这可能导致屏幕损坏。
- 移动电视时请确保保持电视直立，而不是平放或倾斜。
- 搬运电视时，请小心不要损坏凸起操纵杆按钮。

安装电视

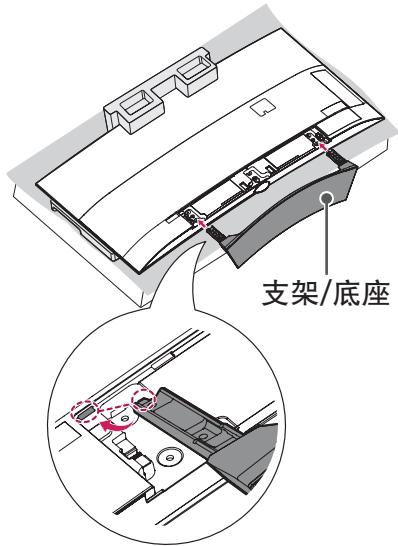
所示的图像可能与您的电视有所不同。

安装底座

1



2

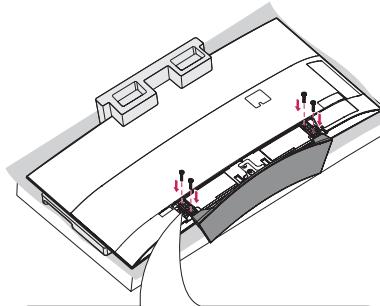


- 当组装底座时，将保护包装从产品纸箱中取出，放置在桌子或者平面上，并确保电视机的屏幕面朝下放在保护包装上。

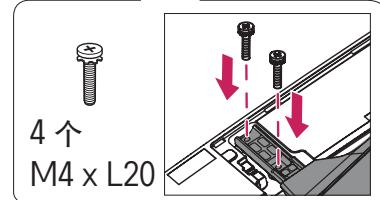


- 警告**
- 无支架不要抬起你的电视。
突出手柄按钮可能被损坏。

3

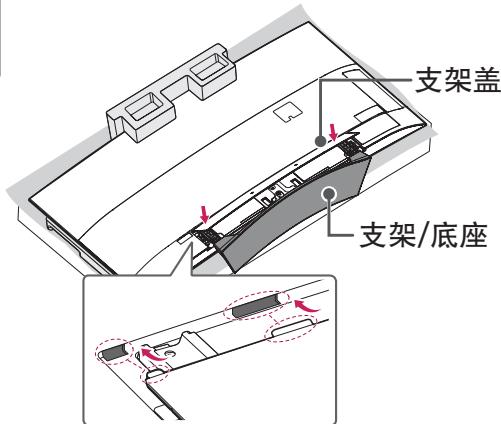


4个
M4 x L20



中文

4



警告

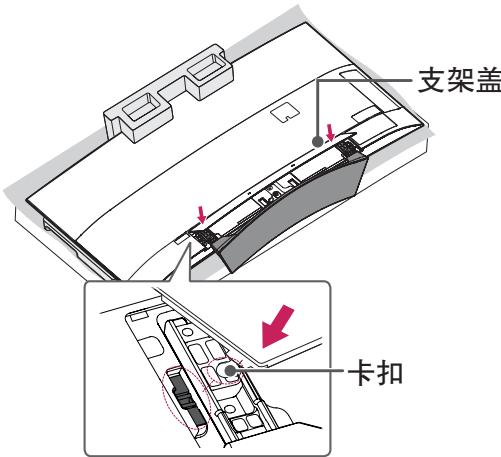
- 将支架盖的突出部分插入到孔中。



警告

- 将支架盖的卡扣安装到对应的孔中，确保卡扣卡住为止。轻轻的按压支架盖确保内部的无纺织物黏贴牢固。

5



注意

- 将电视安装到墙壁之前，按底座连接的相反顺序操作以卸下底座。



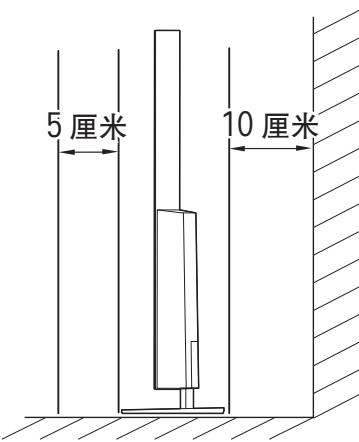
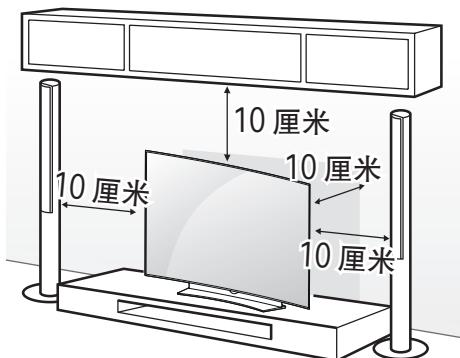
警告

- 将支架盖的卡扣安装到对应的孔中，确保卡扣卡住为止。轻轻的按压支架盖确保内部的无纺织物黏贴牢固。

中文

安装到桌面

- 抬起电视并将其保持与桌面垂直的位置。
 - 与墙壁之间留出 10 厘米的最小距离以便得到适当通风。



- 将电源线连接至墙上插座。

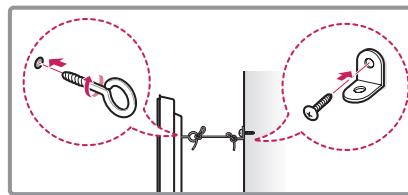
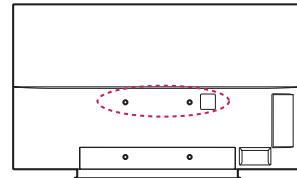


警告

- 请勿将电视置于热源附近或热源之上，因为这可能引起火灾或其它损坏。

将电视固定到墙壁上

(此功能并不适用于所有机型。) 要安全使用桌面支架，请确保将其牢固地固定到墙壁上。



- 在电视背面插入并拧紧环首螺栓或电视支架和螺栓。
 - 如果在环首螺栓位置中插入了螺栓，请先将这些螺栓取出。
- 用螺栓将壁挂支架安装到墙壁上。使壁挂支架位置与电视后面的环首螺栓的位置匹配。
- 用结实的绳索将环首螺栓和壁挂支架连接起来。确保绳索位于平面的水平方向。



警告

- 确保儿童不要攀爬或攀吊在电视上。

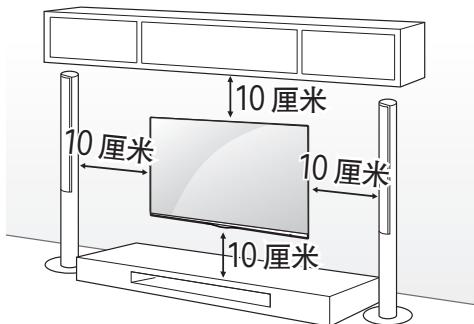
中文

注意

- 使用足以稳固支撑电视的够牢固、够大的平台或柜子。
- 支架、螺栓和绳索均为可选配件。您可以从当地经销商处选购此配件。

安装在墙上

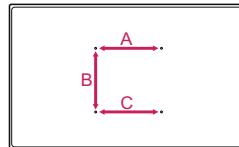
小心地在电视后面安装可选壁挂支架，将壁挂支架安装在与地面垂直的实心墙上。将电视安装至其它建筑材料时，请联系合格的人员。LG 建议由合格的专业安装人员进行壁挂安装。



确保使用符合标准的螺钉和挂架。下表中介绍了壁挂套件的标准尺寸。

单独购买 (壁挂支架)

型号	55EG91**
(A x B x C)	200 x 340 x 195
标准螺钉	M6
螺钉数量	4
	OTW150
壁挂支架	



警告

- 移动或安装电视前断开电源。否则可能引起触电。
- 如果在天花板或倾斜墙壁上安装电视，电视可能掉下并引起严重的人身伤害。
使用经授权的 LG 挂架，并联系当地经销商或专业人员。
- 请勿过度拧紧螺钉，因为这可能损坏电视并导致保修无效。
- 使用符合标准的螺钉和挂架。任何因错误使用或使用不合适配件引起的损坏或人身伤害均不在保修范围内。

中文

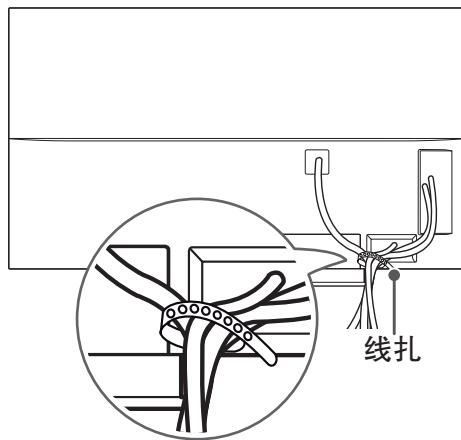
！ 注意

- 使用标准螺钉规格中列出的螺钉。
- 挂架组件包含安装手册和必要部件。
- 挂架是可选的。您可以从当地经销商处选购此配件。
- 螺钉长度可能有所不同，具体取决于壁装情况。确保螺钉长度正确。
- 有关详情，请参阅与挂架一同提供的手册。

整理电缆

所示的图像可能与您的电视有所不同。

将电缆用线扣收拢捆绑在一起。

**！ 注意**

- 请勿通过抓住线扣来移动电视，因为线扣可能破损，并可能发生人身伤害和电视损坏。

中文
ENGLISH

建立连接

这一节主要使用 EG91** 型号的图表。

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。

可用外部设备包括：HD 接收、DVD 播放器、VCR、音频系统、USB 存储设备、PC、游戏设备及其它外部设备。

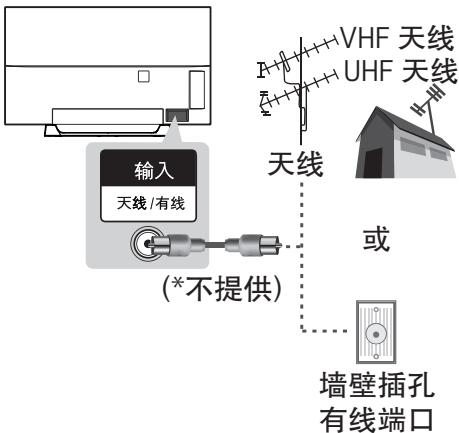


注意

- 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。
- 如果在 DVD 录像机或 VCR 中录制电视节目，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“图像”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。
- 以 AVS / AVS + codec 播放的 DTV 频道不支持录制和定时移位录像。

天线或有线连接

当连接天线或有线端口以观看电视时，请参阅以下说明。说明可能因实际产品而异，且 RF 电缆是不提供的。

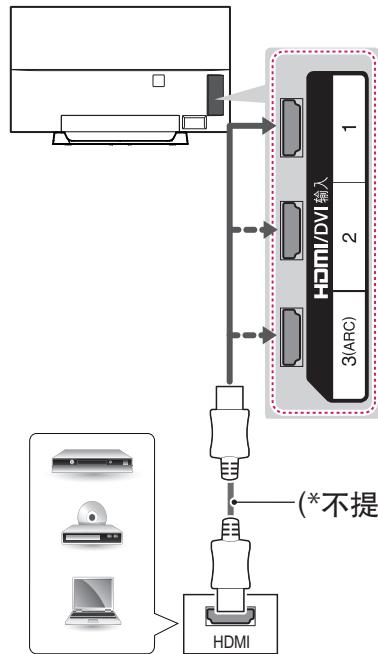


注意

- 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。
- DTV 音频编解码器：MPEG, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, HE-AAC, DRA（视型号而定）。
- 天线电缆和转换器均未提供。
- 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。

HDMI 连接

从外部设备将数字视频和音频信号传输到电视。使用 HDMI 电缆将外部设备与电视连接起来，如图所示。



DVD / 蓝光 / PC /
高清有线机顶盒 / 高清 STB

ARC (音频回传通道)

- 支持SIMPLINK和ARC的外部音频设备，必须连接至HDMI/DVI 输入 3 (ARC) 端口。
- 当与高速 HDMI™ 电缆连接时，无需额外的光学音频电缆，即可将数字音频发送到兼容设备。

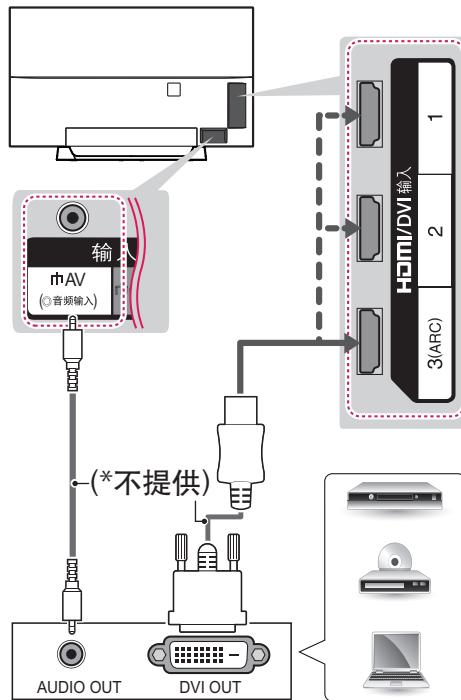
中文

! 注意

- 外部设备连接可能因型号而不同。
- 为保证最优画质，建议使用 HDMI 线连接 TV。
- 使用支持 CEC（客户电子控制）功能的最新高速 HDMI™ 电缆。
- 高速 HDMI™ 线缆经过测试，可以传输 1080p 和更高的高清信号。
- HDMI 音频支持的格式：Dolby Digital (32 KHz, 44.1 KHz, 48 KHz), DTS (44.1KHz, 48 KHz), PCM(32 KHz , 44.1 KHz, 48 KHz , 96 KHz, 192 KHz)。

DVI 至 HDMI 连接

从外部设备将数字视频信号传输到电视。使用 DVI-HDMI 电缆将外部设备与电视连接起来，如图所示。要传输音频信号，请连接音频电缆。



DVD / 蓝光 / PC /
高清有线机顶盒 / 高清 STB

! 注意

- 视显卡而定，DOS 模式可能在使用 DVI 至 HDMI 线缆时无法工作。
- 使用 HDMI/DVI 电缆时，仅支持单一连接。

分量连接

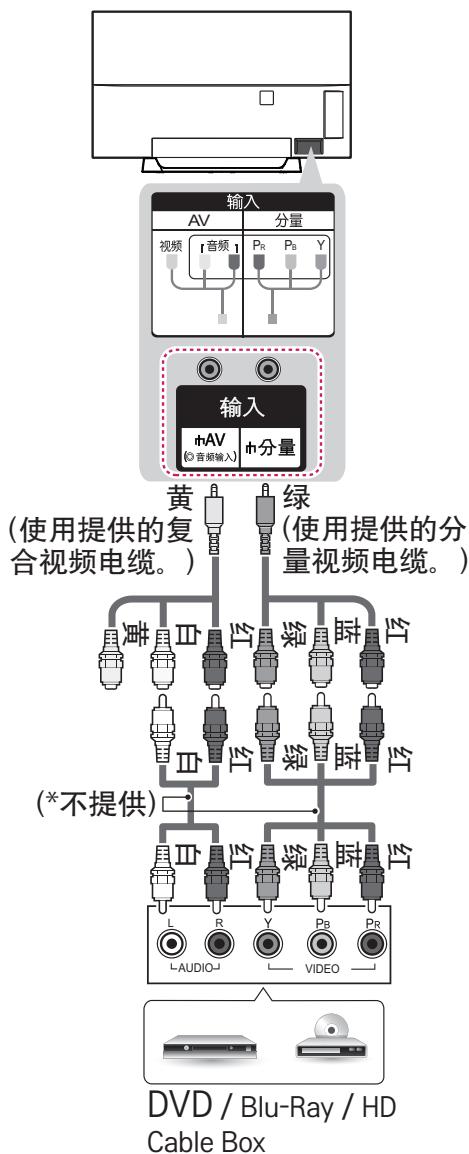
从外部设备将模拟视频和音频信号传输到电视。

使用分量电缆将外部设备与电视连接起来，如图所示。



注意

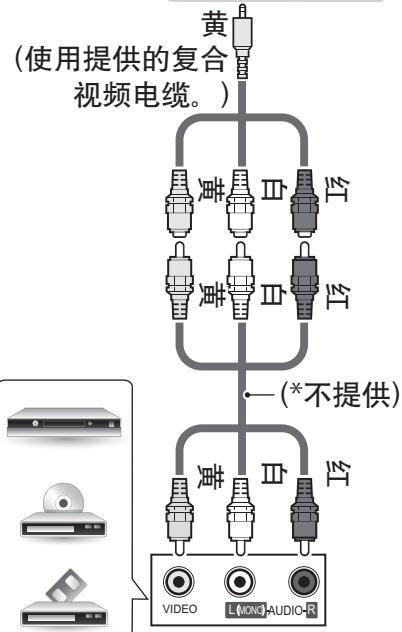
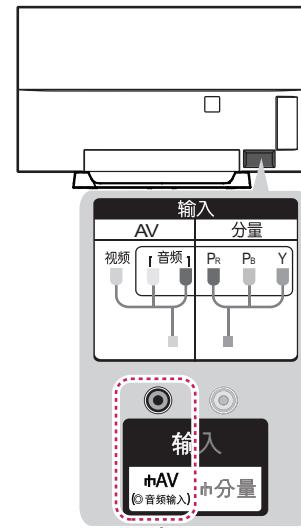
- 如果未正确安装电缆，可能导致图像呈黑白显示或颜色失真。



AV连接

中文

从外部设备将模拟视频和音频信号传输到电视。使用复合视频电缆将外部设备与电视连接起来，如图所示。



DVD / 蓝光 / 高清有
线机顶盒 / VCR

音频连接

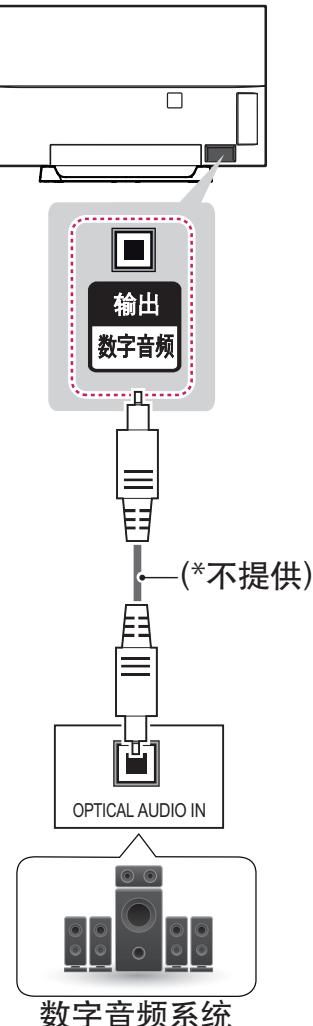
您可以使用外部音频系统，以替代内置扬声器。

数字音频连接

将数字音频信号从电视发送到外部设备。 使用数字音频电缆将外部设备与电视连接起来，如图所示。

警告

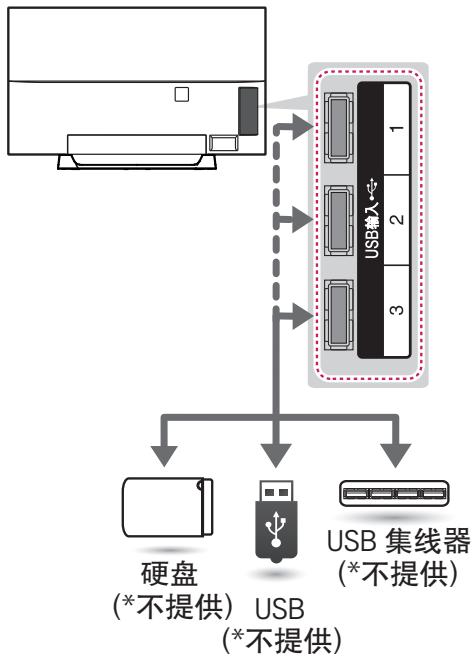
- 不要注视数字音频输出端口。
注视激光束可能损害您的视力。
- 带 ACP（音频复制保护）功能的音频可能阻止数字音频输出。



中文

USB 连接

将 USB 闪存等 USB 存储设备、外部硬盘或 USB 存储卡读卡器连接至电视，然后访问“智能共享”菜单以使用各种多媒体文件。



注意

- 某些 USB 集线器可能无法工作。如果电视未检测到使用 USB 集线器的 USB 设备，请将该设备直接连接至电视上的 USB 输入端口。
- 请将电源连接至需要外部供电的 USB 存储设备。

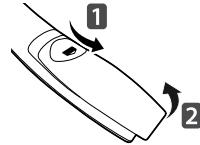
中文

动感应遥控器功能

出现消息“动感应遥控器电池电量不足。请更换电池。”时，请更换电池。

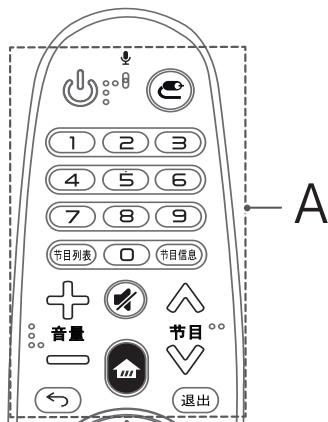
要更换电池，请打开电池盖，并匹配仓内标签的 \oplus 和 \ominus 端更换电池(1.5 V AA)，然后合上电池盖。电池极性安装错误，可能导致电池爆裂或泄漏，甚至引起火灾，人身伤害，环境污染。请确保使用时将动感应遥控器指向电视上的遥控感应器。

要取出电池，请按相反顺序执行安装操作。



警告

- 不要将新旧电池混用，否则可能损坏遥控器。
- 对于模拟电视，某些遥控器按钮可能无法工作。



A

(电源) 打开或关闭电视。

(输入) 更改输入源。

* 按住 (输入) 按钮，显示所有外部输入的列表
数字按钮 输入数字。

节目列表 访问保存的频道或节目列表。

节目信息 查看当前频道或节目信息和屏幕。

音量 调整音量大小。

(静音) 全部静音。

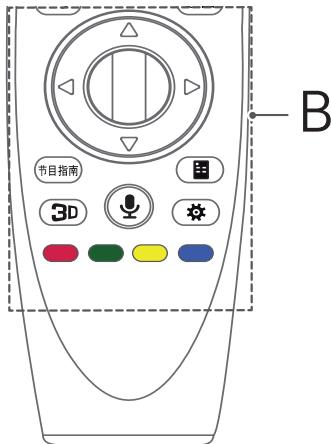
节目 滚动浏览保存的节目或频道。

(主页) 访问主页菜单。

(返回) 返回上一屏幕。

退出 清除屏幕上的显示并返回至上一观看记录。

中文



B

$\triangle \nabla \leftarrow \rightarrow$ 导航按钮 (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 $\triangle \nabla \leftarrow \rightarrow$ 按钮，指针将会从屏幕中消失，而动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，请左右摇晃动感应遥控器。

节目指南 显示频道或节目指南。
① 滚轮 (OK) 按滚轮按钮中心可选择菜单。
您可以使用滚轮按钮更换节目。

■ (屏幕遥控) 显示“屏幕遥控”。

3D 用于观看 3D 视频。(仅限 3D 型号)

● (语音识别)

需要网络连接才能使用语音识别功能。

1 按“语音识别”按钮。

2 当语音显示窗口出现在电视屏幕时，说您想说的话。

- 动感应遥控器与您的脸部的距离不要超过10 厘米。
- 如果说得太快或太慢，语音识别可能失败。
- 识别速度会因用户的特征（语音、发音、声调和速度）和环境（噪音和电视音量）不同而异。

⚙ (快速设置) 访问 快速设置。

* 按住 ⚙ (快速设置)按钮，显示高级设置菜单。

彩色按钮 可以获得某些菜单中的特殊功能。

(: 红色, : 绿色, : 黄色, : 蓝色)

中文

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①滚轮(OK)。

* 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。

* 按住退出按钮可让您同时注销并重新注册动感应遥控器。

如何使用动感应遥控器



- 轻左右摇晃动感应遥控器，或按↑(主页)、←(输入)、3D按钮，使指针显示在屏幕上。
(在某些电视型号中，当您转动①滚轮(OK)按钮时，指针便会出现。)
- 如果有一段时间未使用指针，或者将动感应遥控器放置在平整的表面上，则指针将会消失。

- 如果指针反应不灵敏，您可将其移动至屏幕边缘重新设置。
- 由于使用了其他功能，动感应遥控器要比一般的遥控器更耗电池。

使用动感应遥控器时的注意事项

- 在指定的范围内(10米内)使用遥控器。
- 在覆盖范围之外使用设备或者覆盖范围内有障碍物时，您可能会遇到通信故障问题。
- 因周边设备，您可能会遇到通信故障的情况。微波炉和无线局域网产品等设备与动感应遥控器使用相同的频带(2.4 GHz)。这可能导致通信故障。
- 如果无线路由器(AP)位于离电视的1米的范围内，动感应遥控器可能无法正常工作。应该将无线路由器放置在离电视超过1米远的位置。
- 不要拆解或加热电池。
- 不要使电池掉到地上。避免猛烈撞击电池。
- 电池反向插入时，可能有爆炸的危险。

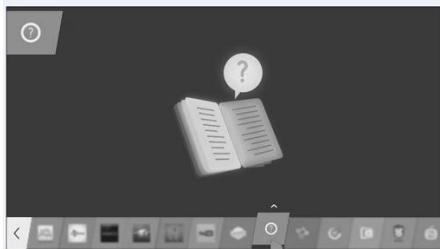
中文

使用用户指南

“用户指南”使您可以更轻松地访问详细的电视信息。

1 按  (主页) 按钮以访问主页菜单。

2 选择用户指南然后按动感应遥控器的  滚轮 (OK)。



维护

清洁电视

定期清洁您的电视，以保持最佳性能并延长产品寿命。



- 确保首先关闭电源并断开电源线和所有其他电缆。
- 如果长时间无人看管和不使用电视，请从墙上插座拔下电源线，以防闪电或电涌导致损坏。

屏幕、边框、底座、前框

- 要去除灰尘或轻微污渍，使用干燥、干净且柔软的布料擦拭表面。
- 要去除严重污渍，使用蘸有净水或稀释的温和清洁剂的软布擦拭表面。然后立即使用干布擦拭。



- 始终避免触摸屏幕，因为这可能会损坏屏幕。
- 请勿用指甲或锋利物体按、擦或击打表面，因为这可能会刮花屏幕并使图像失真。
- 请勿使用任何化学品，因为这可能会损坏产品。
- 请勿将液体喷洒到表面。如果电视进水，可能引起起火、触电或故障。

中文

电源线

定期清除电源线上聚积的灰尘或污渍。

废弃处理

不要与一般的家庭废弃物一起丢弃。根据当地职能部门的规定处理该产品。

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。
- 确认是否执行 定时器中睡眠设置/定时关机功能。
- 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 PC(HDMI)时，将会显示“无信号”或“无效格式”。

- 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。

中
外

规格

由于产品功能升级，产品规格可能变更，恕不另行通知。



型号		EG91** 55EG9100-CB
(宽 x 高 x 厚 (深))	含底座 (mm)	1225 x 760 x 208
	不含底座(mm)	1225 x 719 x 48.9(87.3)
产品质量	含底座 (kg)	15.0
	不含底座 (kg)	12.8
电源要求		100-220 V~ 50 Hz

环境条件	工作温度	0 °C ~ 40 °C
	工作湿度	低于 80 %
	储存温度	-20 °C ~ 60 °C
	存放湿度	低于 85 %

		数字信号 (根据型号而定)	模拟信号 (根据型号而定)
中国	电视制式D	DTMB, DVB-C	PAL D/K, PAL I, NTSC M
	节目范围	DTMB : 1~62 DVB-C : 52.5 MHz ~ 866 Mhz	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(分别)为 : CMIITID:2014AJ4437的无线电发射模块。

中文

以下规格如有变更，恕不另行通知。

项目	型号	55EG9100-CB
可视图像对角线最小尺寸		141.0 cm
亮度		$\geq 50\text{cd}/\text{m}^2$
对比度*		$\geq 300 : 1$
亮度均匀性		$\geq 70\%$
白色色度不均匀性, $\Delta u' v'$		≤ 0.02
亮度均匀性与视角的关系		$\geq 50\%$
色度与视角的关系	$\Delta u'$	不劣于 ± 0.035
	$\Delta v'$	不劣于 ± 0.045
可视角*	水平	$\geq 120^\circ$
	垂直	$\geq 80^\circ$
运动图像拖尾时间		$\leq 28\text{ms}$
色域覆盖率		$\geq 32\%$
固有分辨率*		1920 x 1080
图像清晰度*		水平 ≥ 450 , 垂直 ≥ 450
声音输出功率		10 W x 2
整机消耗功率		320 W
被动待机功率		$\leq 0.50\text{W}$

* 测量方法根据 SJ/T11348-2006《数字电视平板显示器测量方法》。

* 产品能效等级信息见包装箱上的“中国能效标识”标签。

中
文

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

警告

中文

汉语

“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！”

壮语

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

蒙古语

«ନେଇ ନେଇଦିନର୍କୁ ଏହି ପାତ୍ରମାତ୍ର ଉଚ୍ଛାରଣଟି ପରିପ୍ରକାଶିବା ଥିଲା ନାହିଁ ଉଚ୍ଛାରି ରୁ ନେଇଦିନ ହୀନାର
ଉଚ୍ଛାରି ଏହି ପରିପ୍ରକାଶଟାର ବାହ୍ୟରେ ଆମେ ନେଇ କରୁ ଦ୍ୱାରା ଉଚ୍ଛାରି ଦାଖି ଯାଇ ନାହିଁ ।»

藏语

“**ਕ੍ਰਿਸ਼ਨ-ਦਾਤਾ-ਖੁਦ-ਘੰਟ-ਵਖੀਕ-ਹਰੇ-ਗਰਵ-ਖੁਦ-ਦੁਦ-ਵਖੀਲ-ਅਥੁਦ-ਹੈਂਦ-ਅਪਸਾ-ਦੇਖ-ਏ-ਕੁ-
ਤੇਕ-ਵਖੀਣ-ਾ-ਖੁਦ-ਦੁ-ਵੱਖਾ-ਖੁ-ਦਾਗ-ਦਖੀਣ- ਦੀ-ਖੁਲ-ਕ-ਹੁਲ-ਕ-ਕੋ-ਖਲ-ਦ-ਵ-ਾ-ਖੱਖਾ-ਧਾਰੇ-ਕੇਕ-ਕ-
ਘੰਟ-ਖੀਨ- ”**

维吾尔语

بۇ ئۆسکىننە ئۇلاردىغان سىملىق تور ئانتىپنىسىنى يەرگە ئۇلاب بىخەتەرلەشتۈرۈش
بىلەن ئايىۋىتىڭ، بولمىسا ئوت كېتىشتهك خەۋپىلەر كېلىپ چىقىدۇ

备注：有线网络天线接口与保护接地的隔离装置，已经内置在本设备内，用户可以直接连接有线网络天线，无需再进行隔离。

For LGESY



Life's Good

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 _____

乐金电子（沈阳）有限公司
地址：沈阳市南湖科技开发区浑南产业区35号、40号
邮编：110179



For NEWOPTICS



Life's Good

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（沈阳）有限公司
地址：沈阳市南湖科技开发区浑南产业区35号、40号
邮编：110179
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7号
邮编：510663



For Korea (Gumi)



Life's Good

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（沈阳）有限公司
地址：沈阳市南湖科技开发区浑南产业区35号、40号
邮编：110179
生产企业：LG 电子
地址：韩国庆尚北道龟尾市山湖大路77号
邮编：730-709

快到家 乐在心
101 快·乐服务
LG售后 400-819-9999