

液晶显示器
用户手册

E651-T

请在显示器背面上的标签中查看型号名称。

目录

一致性声明	简体中文 -1
重要信息	简体中文 -2
警告	简体中文 -2
小心	简体中文 -2
安全预防措施、维护和推荐用法	简体中文 -3
推荐用法	简体中文 -3
人机工程学	简体中文 -3
清洁 LCD 面板	简体中文 -3
清洁机壳	简体中文 -3
产品包装内容	简体中文 -4
安装	简体中文 -5
连接安装件	简体中文 -6
部件名称和功能	简体中文 -7
控制面板	简体中文 -7
端子面板	简体中文 -8
无线遥控器	简体中文 -9
遥控器的工作范围	简体中文 -10
设置	简体中文 -11
连接	简体中文 -13
路线图解	简体中文 -13
连接至个人计算机	简体中文 -14
连接带 HDMI 输出的 DVD 播放机或计算机	简体中文 -14
使用触摸面板	简体中文 -14
基本操作	简体中文 -15
开机和关机模式	简体中文 -15
电源指示灯	简体中文 -16
使用电源管理	简体中文 -16
画面比例	简体中文 -16
信息 OSD	简体中文 -16
画面模式	简体中文 -16
OSD (屏幕显示) 控制	简体中文 -17
OSD 屏幕上的基本操作	简体中文 -17
Picture (画面)	简体中文 -19
Sound (声音)	简体中文 -19
Setup (设置)	简体中文 -19
Initial Setting (初始设置)	简体中文 -19
System Information (系统信息)	简体中文 -20
特性	简体中文 -21
故障排除	简体中文 -22
规格 - E651-T	简体中文 -23
附录 - 支持媒体	简体中文 -24
制造商回收和节能信息	简体中文 -25
[重要事项] 关于本产品所用的 MPEG AVC 授权	简体中文 -27

一致性声明

Windows 是 Microsoft Corporation 的注册商标。

NEC 是 NEC Corporation 的注册商标。

OmniColor 是 NEC Display Solutions Europe GmbH 在欧盟国家和瑞士的注册商标。

其它所有品牌名称和产品名称分别是其各自所有者的商标或注册商标。

The HDMI logo consists of the letters "HDMI" in a bold, sans-serif font, with a registered trademark symbol (®) to the upper right.

HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

术语 HDMI 和 HDMI High-Definition Multimedia Interface (高清多媒体接口) 及 HDMI 徽标是 HDMI Licensing, LLC 在美国和其他国家的商标或注册商标。

The Dolby Audio logo features the word "DOLBY" in a bold, sans-serif font, followed by "AUDIO" in a slightly smaller font, with a trademark symbol (™) to the upper right. To the left of the text is the Dolby logo symbol, which is a stylized "D" inside a square.

由杜比实验室许可制造。

杜比、杜比音频和双 D 符号是杜比实验室的商标。

重要信息



警告



为防止火灾或电击，请勿使本设备遭受雨淋或受潮。此外，除非插片能够完全插入插座，否则请勿将本设备的极性插头插入接线板或其它插座。

本设备内部有高压组件，请勿打开机壳。应请有资质的维修人员进行维修。



小心



小心： 为降低触电风险，务请从墙壁插座上拔掉电源线。为彻底断开本设备电源，请从交流电插座上拔掉电源线。请勿卸下机盖（或后盖）。本设备内部没有用户可维修的部件。应请有资质的维修人员进行维修。

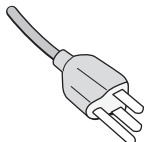
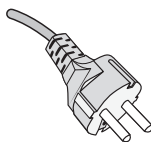
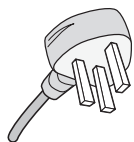
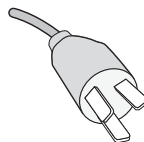
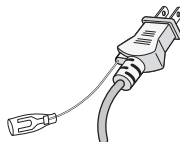


此符号警告用户本设备内的非绝缘电压可能导致触电。因此，以任何方式接触本设备内部的任何部件时存在危险。



此符号提示用户留意关于本设备使用和维护的重要文字说明。因此，应仔细阅读，以避免发生任何问题。

小心： 请根据下表使用随显示器提供的电源线。若此设备未随机提供电源线，请与销售商联系。对于所有其它情况，请使用与电源插座的 AC 电压相匹配、经过您所在国家（地区）主管机构认可并符合相关安全标准的电源线。

插头类型	北美	欧洲大陆	英国	中国	日本
插头形状					
国家（地区）	美国 / 加拿大	欧盟（英国除外）	英国	中国	日本
电压	120*	230	230	220	100

* 显示器由其 AC 125-240V 电源供电时，请使用与所用交流电源插座的电压匹配的电源线。

注意： 本产品只能在购买所在国家（地区）进行维修。

安全预防措施、维护和推荐用法

为取得最佳性能，请在设置和使用此多功能

显示器时注意下列事项：

- **不要打开显示器。**设备内部没有用户可维修的部件，打开或卸下机盖可能导致触电危险或其它风险。应请有资质的维修人员承担所有的维修工作。
- 请勿将任何液体喷溅到机壳上，或在靠近水的地方使用显示器。
- 请勿将任何异物塞入机壳开槽，否则它们可能接触到危险电压点，导致危险或严重损害或者导致电击、火灾或设备故障。
- 请勿将任何重物压在电源线上。否则可能会损坏电源线，导致电击或火灾。
- 请勿将本产品放置在倾斜或不稳的推车、台架或桌子上，否则显示器可能掉落，导致显示器严重损坏。
- 不要将本产品长时间面朝上、面朝下或倒过来安装，因为这可能导致显示屏永久性损坏。
- 使用的电源线必须经过您所在国家（地区）主管机构的认可并符合相关安全标准。（H05 VV-F 3G 1mm² 型应在欧洲使用）
- 在英国，此显示器应使用经过 BS 认可、模塑插头中装有黑色（13A）保险丝的电源线。
- 请勿将任何物品放在显示器上，请勿在户外使用此显示器。
- 请勿弯折、卷曲电源线，否则可能会损坏电源线。
- 如果玻璃破碎，请小心处理。
- 请勿盖住显示器上的通风口。
- 请勿在高温、潮湿、多尘或多油烟环境中使用显示器。
- 显示器或玻璃破碎时，切勿接触液晶，小心处理。
- 确保显示器周围通风良好，以便正常散热。请勿挡住通风口，或将显示器放在散热器或其它热源附近。请勿将任何物品放在显示器顶部。
- 电源线插头是断开系统电源的根本手段。显示器应安装在便于插拔电源线的电源插座附近。
- 运输时应谨慎。妥善保存包装材料，以便运输时使用。
- 请每年至少清理一次机壳背部以除去灰尘，使设备稳定运行。
- 请勿在温度和湿度快速变化的情况下使用本显示器，还应避开从空调出风口直接吹来的冷风，因为这会缩短显示器的使用寿命或导致结露现象。如果发生结露，让显示器保持通电，直到结露消失为止。
- 触摸面板玻璃不是安全玻璃，也不是层压玻璃。与其他玻璃一样，如果误用、跌落或以其他方式遭受严重冲击，则触摸面板玻璃可能会破裂成锋利碎片。如果触摸面板玻璃碰巧破裂，请小心处理，避免受到伤害。
- 请勿用坚硬或尖锐物体（如钢笔或铅笔）敲击显示器。

在下列情况下，应立即从墙壁插座上拔掉显示器电源线，并委托专业维修人士进行检修：

- 电源线或插头破损。
- 液体溅落到显示器上或者异物进入显示器内。
- 显示器被雨淋或溅水。
- 显示器掉落或机壳破损。
- 如果发现任何结构性损坏，如破裂或异常摆动。
- 按照使用说明操作显示器，但显示器无法正常工作。

推荐用法

- 为获得最佳性能，留出 20 分钟进行预热。
- 定期注视 5 英尺以外的物体，让眼睛得到休息。经常眨眼。
- 使显示器与窗户和其它光源成 90° 角，从而在最大程度上减少眩光和反射。
- 使用无绒、无磨蚀作用的软布清洁 LCD 显示器表面。请勿使用任何清洁溶剂或玻璃清洁剂！
- 调整显示器的亮度、对比度和锐度控制，以增强可读性。
- 为避免图像残留现象，请勿在显示器上长时间显示固定图案。
- 定期检查视力。

人机工程学

为了在最大程度上发挥人机工程学设计的优势，我们建议：

- 对于标准信号使用预设的尺寸和位置控制。
- 使用预设的颜色设置。
- 使用逐行扫描信号。
- 不使用深色背景的蓝色图案，否则会由于对比度低而导致很难看清楚，并导致眼睛疲劳。
- 适合在受控发光环境下的娱乐用途，以避免来自屏幕的反射干扰。

清洁 LCD 面板

- 当液晶面板粘有灰尘时，请用软布轻轻擦拭。
- 请勿使用坚硬的物品摩擦 LCD 面板。
- 请勿用力按压 LCD 表面。
- 请勿使用 OA 清洁剂，它容易导致 LCD 表面质量下降或褪色。

清洁机壳

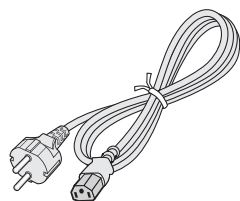
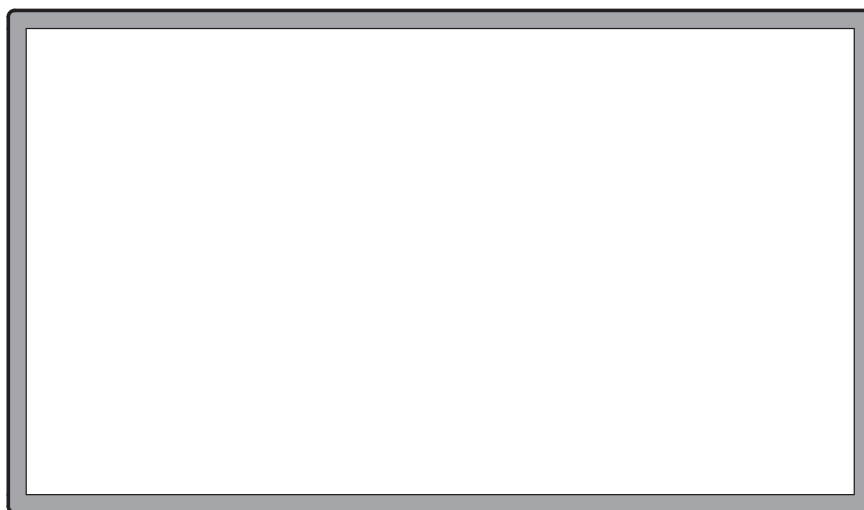
- 拔掉电源线。
- 使用软布轻轻擦拭机壳。
- 清洁机壳时，将布在含有中性清洁剂的水中蘸湿后擦拭机壳，然后用干布擦干。

注意：清洁时切勿使用苯、稀释剂、碱性清洁剂、酒精系统清洁剂、玻璃清洁剂、蜡、抛光剂、肥皂粉或杀虫剂等物品。请勿使机壳长时间接触橡胶或乙烯基制品。这些类型的液体和物品会导致表漆褪色、破裂或脱落。

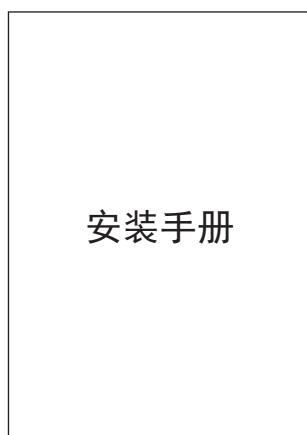
产品包装内容

新的显示器包装箱 * 应当包含下列物品：

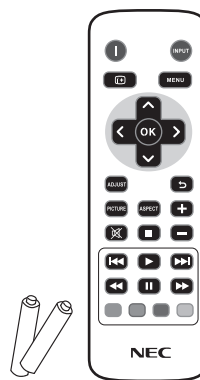
- LCD 显示器
- 电源线 *1
- 触控笔 *2 x 4
- 无线遥控器和 AAA 电池 x 2
- 安装手册



电源线*1



安装手册



无线遥控器和AAA电池
x 2



触控笔*2 x 4

* 请保留您的原始包装箱与包装材料，以便运送显示器。

*1 随机提供的电源线类型和数量将取决于 LCD 显示器将运送至何处。当随机提供多条电源线时，请使用与电源插座的 AC 电压相匹配、经过您所在国家（地区）主管机的认可并符合相关安全标准的电源线。

*2 请勿将触控笔用于触摸面板以外的其他地方。请勿用力按压触控笔的笔尖。如果触控笔上附有任何杂物，请将其清除。

安装

在没有桌面底座或其它安装件支撑的情况下，不能使用或安装本设备。为确保正确安装，强烈建议您委托经过培训并经过 **NEC** 授权的服务人员进行安装。如不遵循 **NEC** 标准安装程序，可能导致设备损坏或者用户或安装人员受伤。因安装不当而导致的损坏不在产品保修范围内。若不遵守这些建议，可能导致保修失效。

安装

请勿自行安装显示器。请咨询经销商。为确保正确安装，强烈建议您委托经过培训的合格技术人员进行安装。请检查将安装设备的位置。壁挂或吊顶安装由客户负责。并非所有的墙壁或天花板都能够支撑设备的重量。因安装不当、改装或自然灾害而导致的损坏不在产品保修范围内。若不遵守这些建议，可能导致保修失效。

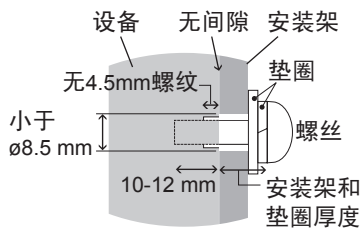
请勿使安装件或其它附件堵塞通气孔。

NEC 专业人员：

为确保安装安全，应使用两个或多个安装架固定本设备。至少将本设备固定到安装位置的两个点上。

壁挂或吊顶安装时，请注意下列事项：

- 当使用非 NEC 认可的其它安装件时，它们必须符合 VESA-兼容 (FDMIv1) 安装方法。
- NEC 强烈建议使用 M6 螺丝 (10-12 mm + 安装架和垫圈厚度)。如果使用 10-12 mm 以上的螺丝，应检查孔深度。(推荐的紧固力：470-635 N·cm)。NEC 建议使用符合北美 UL1678 标准的安装接口。
- 在安装之前，检查安装位置，以确保足以支撑本设备的重量，确保本设备安全而不会造成危害。
- 相关的详细信息，请参阅安装装置附带的使用说明。
- 显示器和安装架之间不得存在间隙。
- 当长时间用于视频墙配置时，由于温度变化，显示器可能会出现轻微的扩张。鉴于此，建议在相邻显示器边缘之间预留至少一毫米的间隙。



螺丝长度应等于孔深度 (10-12 mm) + 安装架和垫圈厚度。
安装架孔径应小于 $\phi 8.5$ mm。

安装位置

- 天花板和墙壁必须足够牢固，能够支撑显示器和安装件。
- 请勿安装在门可能撞到本设备的位置。
- 请勿安装在本设备容易受到剧烈震动或多尘的区域。
- 请勿安装在主电源进入建筑物的位置附近。
- 请勿安装在本设备或安装装置会妨碍人员活动的位置。
- 确保显示器周围通风良好或安装空调器，以使本设备和安装装置正常散热。

吊顶安装

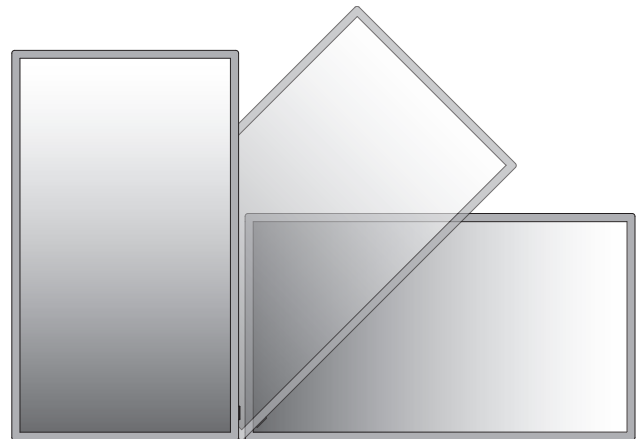
- 确保天花板牢固，较长时间后或在地震、意外震动以及其它外力的作用下仍能支撑本设备和安装装置的重量。
- 务必将本设备安装到天花板内的实体结构上，如支撑梁。使用螺栓、弹簧锁紧垫圈、垫圈和螺钉固定显示器。
- 请勿安装到没有内部支撑结构的区域。安装时请勿使用木螺丝或锚定螺丝。请勿将本设备安装于装饰物或悬挂物上。

维护

- 定期检查安装装置是否存在螺丝松动、间隙、变形或其它问题。若发现问题，请委托专业人士进行维修。
- 定期检查安装位置是否经过一段时间后存在破损或质量下降等情况。

方向

- 在纵向位置使用显示器时，应逆时针旋转显示器，使右侧移动至顶部。这样可确保正常通风，并可延长显示器的使用寿命。通风不良可能会缩短显示器的使用寿命。

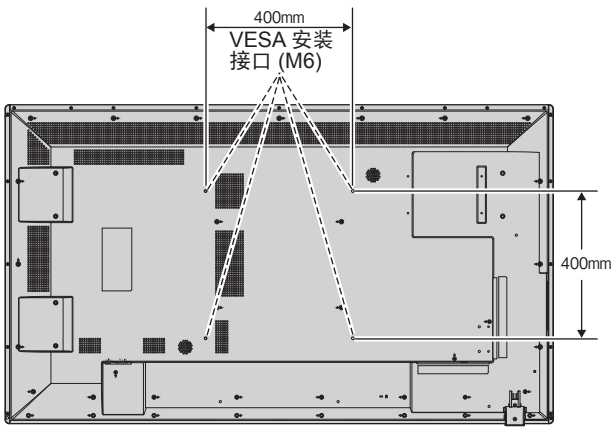


连接安装件

根据设计，本显示器可以使用 VESA 安装系统。

1. 连接安装件

连接安装件时，注意不要使显示器倾翻。



可以在显示器正面朝下的情况下连接安装件。为避免损坏屏幕表面，在桌子和 LCD 之间放置一块保护膜。在原始包装中，保护膜缠绕在 LCD 四周。确保桌子上没有可能损坏显示器的物品。

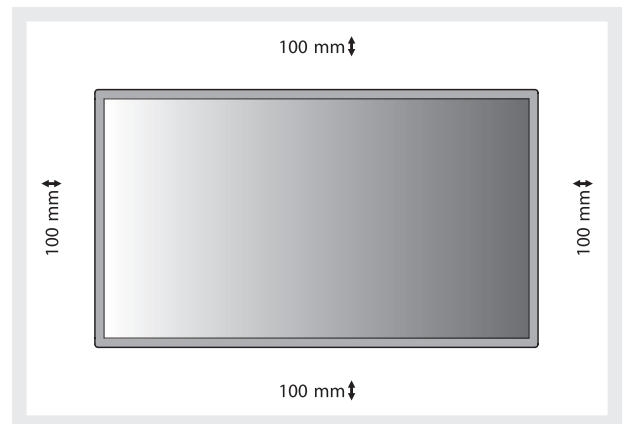
当使用与 NEC 不兼容的其它安装件时，必须符合 VESA- 兼容安装方法。

注意：

- 请勿将显示器保持正面朝上或正面朝下位置超过一小时之久，因为这可能对屏幕性能产生负面影响。
- 安装之前，务必将显示器放置在空间宽余的平坦区域。

2. 通风要求

当安装在封闭的或嵌入的区域时，在显示器和封闭墙壁之间留出足够的空间，以确保正常散热，如下所示。



确保显示器周围通风良好或安装空调器，以使本设备和安装装置正常散热。特别是当您在多屏幕情况下使用显示器时。

注意：内部扬声器的声音会根据房间的音响效果不同而不同。

部件名称和功能

控制面板



❶ MENU (菜单) 按钮

开启 / 关闭菜单模式。

❷ SOURCE (输入) 按钮 (SOURCE)

在 OSD 菜单中用作 INPUT 按钮。(在 [HDMI1],[HDMI2],[HDMI3],[VGA],[USB] 之间切换)。这些设置仅可用于输入, 显示为工厂预设名称。

❸ 加号按钮 (+)

在 OSD 菜单中用作向右按钮以增大调整值。
未显示 OSD 菜单时, 增大音频输出电平。

❹ 减号按钮 (-)

在 OSD 菜单中用作向左按钮以减小调整值。
未显示 OSD 菜单时, 减小音频输出电平。

❺ 向上按钮 (▲)

在 OSD 菜单中用作向上按钮, 向上移动高亮显示区域以选择要调整的设置。

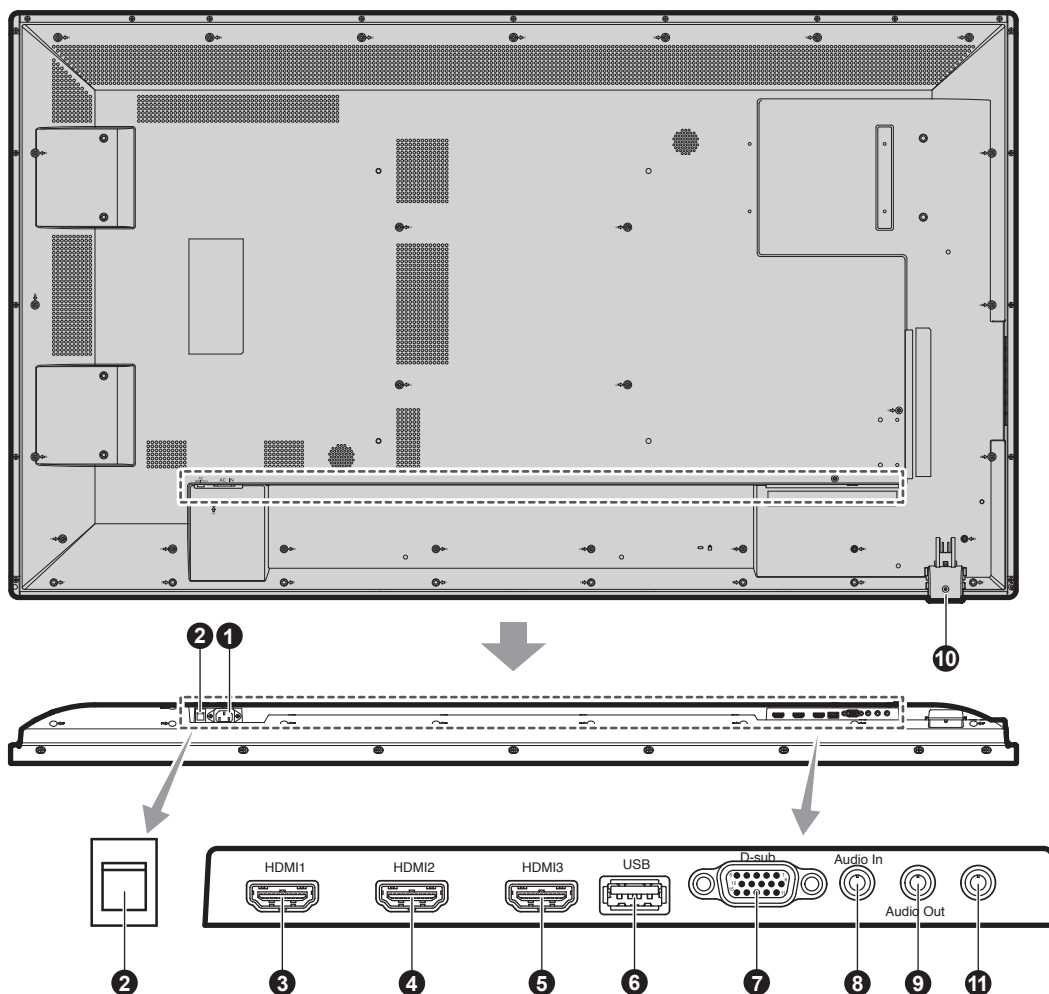
❻ 向下按钮 (▼)

在 OSD 菜单中用作向下按钮, 向下移动高亮显示区域以选择要调整的设置。

❼ 电源按钮 ⏻

打开 / 关闭电源。另请参见第 15 页。

端子面板



1 AC IN (交流输入) 接口

连接随机提供的电源线。

2 MAIN POWER (主电源开关)

用于打开 / 关闭主电源的开关。

3 4 5 HDMI IN

用于输入数字 HDMI 信号。

6 USB 端口

用于便携媒体的 USB 端口 (包括 USB 存储器)。
有关支持媒体更多信息, 请参阅“附录 - 支持媒体”。(参见第 24 页)。

7 VGA IN (mini D-Sub 15 针)

用于输入来自于具有模拟 RGB 输出的计算机或从其他 RGB 设备的 RGB 信号。

该输入接口可用于 RGB 或 COMPONENT 信号源。

注意: 使用此接口连接 COMPONENT 时, 请使用适当的信号电缆。如果您有任何疑问, 请咨询经销商。

8 AUDIO IN

输入来自计算机或 DVD 播放机等外部设备的音频信号。

9 AUDIO OUT

将来自 AUDIO IN、HDMI 插孔的音频信号输出到外部设备 (立体声接收器、放大器等)。

10 遥控传感器和电源指示灯

从遥控器接收信号 (当使用无线遥控器时)。另请参见第 10 页。

当 LCD 显示器处于工作模式时, 显示绿色。

当 LCD 处于关机模式时, 显示红色。

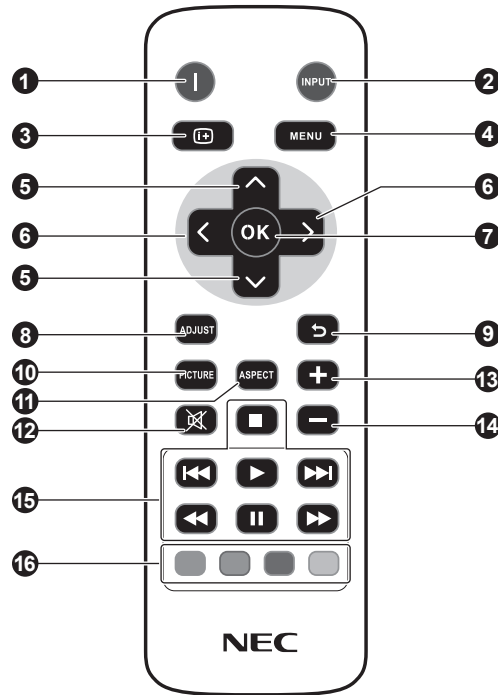
显示器处于省电模式时以橘黄色闪烁。

若启用了“Scheduler”(日程器)功能, 在处于电源待机模式时交替闪烁绿色和橘黄色。当检测到显示器内部组件存在故障时, 指示灯闪烁红色。

11 SERVICE PORT (服务端口)

此插槽用于将来软件更新。

无线遥控器



❶ POWER (电源) 按钮

打开 / 待机电源。

❷ INPUT (输入) 按钮

选择显示哪个输入信号

HDMI: HDMI, HDMI2, HDMI3

VGA: VGA

USB: USB

❸ INFO 按钮

开启 / 关闭信息 OSD。(参见第 16 页)。

❹ MENU (菜单) 按钮

开启 / 关闭菜单模式。

❺ 向上 / 向下按钮

在 OSD 菜单中用作▲▼按钮，向下或向下移动高亮显示区域以选要调整的设置。

❻ 向左 / 向右按钮

在 OSD 菜单中增大或减小调整值。

❼ OK 按钮

确认选择。

❽ ADJUST 按钮

自动调整 VGA 输入信号。

❾ BACK 按钮

在 OSD 菜单中返回前一菜单。

❿ PICTURE (画面) 按钮

选择画面模式 [Dynamic],[Standard], [Cinema], [Custom]。

Dynamic: 适合于移动的图像。

Standard: 适合于图像。

Cinema: 适合于电影。

Custom: 启动自动变暗功能。

⓫ ASPECT (比例) 按钮

选择画面比例: [4:3], [16:9], [Zoom], [Cinema], [Dot by Dot]。(参见第 16 页)。

⓬ MUTE (静音) 按钮

开启 / 关闭静音功能。

⓭⓮ VOL (音量) 按钮

增大或减小音频输出电平。

⓯ AUDIO/VIDEO CONTROL 按钮

在播放媒体文件时提供控制功能。

快退 (◀◀), 播放 (▶), 快进 (▶▶), 上一个 / 首 (◀◀◀), 停止 (■), 暂停 (⏸), 下一个 / 首 (▶▶▶)

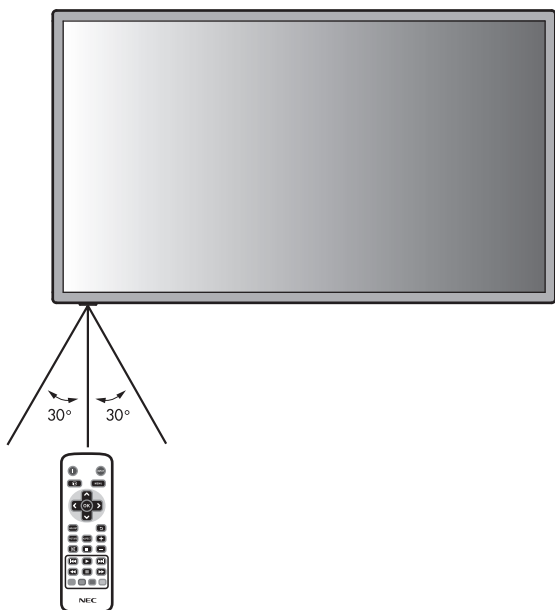
⓰ MEDIA CONTROL 按钮

显示特定菜单的控制功能。各按钮功能以 OSD 上按钮的颜色显示。

遥控器的工作范围

在操作按钮过程中，将遥控器顶部对着显示器上的遥控传感器。

在遥控器传感器前方约 7m (23 ft.) 的距离内使用遥控器，或在 3.5m (10 ft.) 的距离内以小于 30° 的水平和垂直角度使用遥控器。



注意：当阳光直接照射或强照明干扰遥控传感器时，或者当传感器路径上有障碍物时，遥控系统可能无法正常工作。

遥控器维护

- 请勿使其受到猛烈冲击。
- 请勿将水或其它液体溅落到遥控器上。如果遥控器上溅落了液体，应立即擦干。
- 避免接触热源和蒸汽。
- 除非安装电池，否则请勿打开遥控器。

设置

1. 决定安装位置

小心：必须委托专业技术人员安装您的 LCD 显示器。有关的详细信息，请与经销商联系。

小心：安装和卸下底座至少须由两人来完成。若不遵守此注意事项，可能会导致显示器掉落和人员受伤。

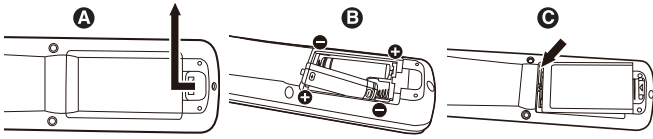
小心：请勿将显示器倒过来、面朝上或面朝下进行安装或使用。

小心：如果 LCD 过热，将显示“Caution”（小心）警告。如果出现“小心”警告，请停止使用，并关闭 LCD 电源。

重要事项：将原始包装中缠绕在 LCD 显示器四周的保护膜放在 LCD 显示器下面，以免刮擦面板。

2. 安装遥控器电池

遥控器由两节 1.5V AAA 电池供电。安装或更换电池：



A. 向下按住并拖动电池盖，将其打开。

B. 根据电池仓内的 (+) 和 (-) 标记装入电池。

C. 重新装上电池盖。

小心：电池使用不当可能导致电池泄漏或爆裂。

NEC 建议在使用电池时注意下列事项：

- 安装 AAA 电池，使每个电池上的 (+) 和 (-) 标记与电池仓中的 (+) 和 (-) 标记相对应。
- 不要混合使用不同品牌的电池。
- 不要混合使用新旧电池。否则，会缩短电池使用寿命或导致电池漏液。
- 电池耗尽电量后应立即取出，以免电池酸液泄漏到电池仓中。
- 不要接触泄漏的电池酸液，否则可能会伤害皮肤。

注意：长时间不使用遥控器时，应取出电池。

3. 连接外部设备 (参见第 13-14 页)

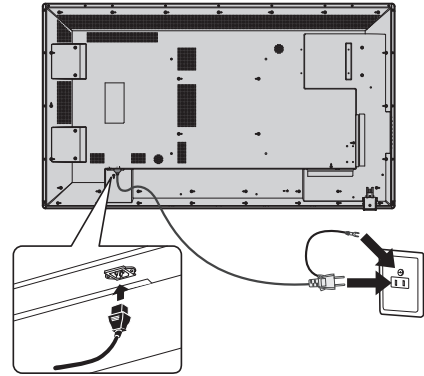
- 为保护外部设备，应在连接之前关闭主电源。
- 有关的详细信息，请参阅设备的用户手册。

注意：请勿在开启显示器或其它外部设备的电源时，连接或拔掉线缆，否则可能导致显示器图像丢失。

4. 连接随机提供的电源线

- 设备应安装在便于插拔电源线的电源插座附近。
- 将插片完全插入电源插座。连接松动可能导致图像效果不佳。

注意：请参考本手册的“安全预防措施和维护”部分，正确选择适用的 AC 电源线。



5. 打开连接的所有外部设备的电源。

当连接计算机时，先打开计算机的电源。

6. 操作连接的外部设备

显示来自所需输入源的信号。

7. 调整声音

在需要时调节音量。

8. 调整屏幕 (参见第 17 页)

必要时，调整屏幕显示位置。

9. 调整图像 (参见第 17 页)

必要时，调整背光源或对比度等。

10. 推荐的调整 (参见第 17 页)

为避免“图像残留”现象，请根据所用的应用程序调整下列项目：“Anti-Image Retention”（防图像残留），“Clock”（时钟），“Scheduler”（日程器）。

注意：您可以设置“Initial setting”（初始设置）中的“OSD Rotation”（OSD 旋转），“Menu Language”（菜单语言），“Time Format”（时间格式），“Clock”（时钟），“Remote Operation”（遥控操作），“Keypad Operation”（键盘操作）和“Anti-Image Retention”（防图像残留）。（参见第 19 页）。

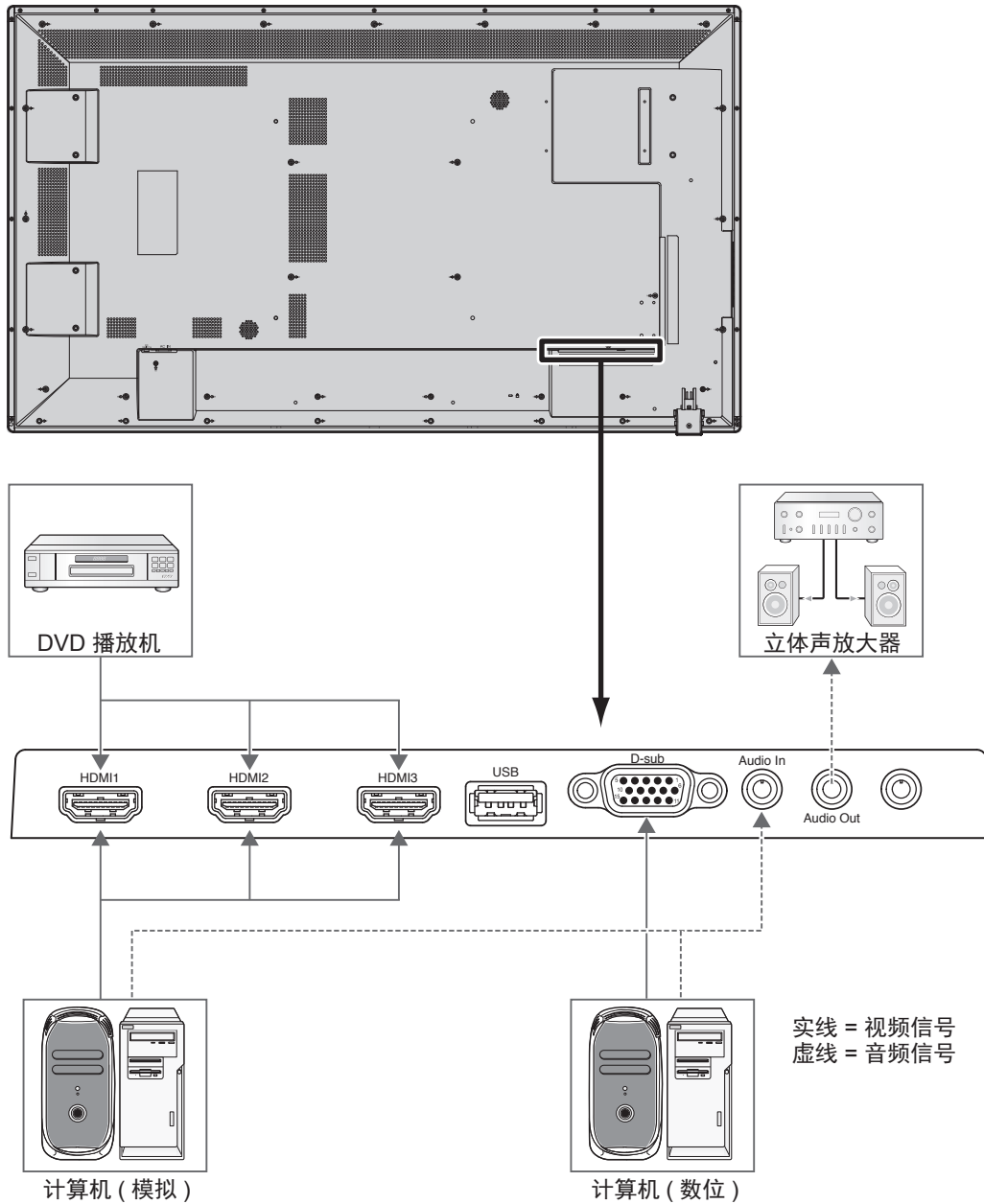
连接

注意：请勿在开启显示器或其它外部设备的电源时，连接或拔掉线缆，否则可能导致显示器图像丢失。
使用不带内置电阻的音频电缆。使用带内置电阻的音频电缆会使声音减弱。

连接之前：

- * 首先关闭所有连接的外部设备的电源，然后进行连接。
- * 参考每件设备随附的用户手册。

路线图解



连接的设备	连接端子	输入信号名称	连接音频端子	遥控器上的输入按钮
AV	HDMI	HDMI	HDMI	HDMI
PC	VGA(D-SUB)	VGA	LINE IN	VGA
	HDMI	HDMI	HDMI	HDMI

连接至个人计算机

将计算机连接到 LCD 显示器后，可以在显示器上显示计算机的屏幕图像。

某些超过 162MHz 像素的时钟的显示卡可能无法正确显示图像。

通过自动调节工厂预设时序信号，您的 LCD 显示器显示正常的图像。

< 典型工厂预设信号时序 >

分辨率	扫描频率		注释
	Horizontal	Vertical	
640×480	31.5kHz	60Hz	
800×600	37.9kHz	60Hz	
1024×768	48.4kHz	60Hz	
1280×768	48kHz	60Hz	
1360×768	48kHz	60Hz	
1280×1024	64kHz	60Hz	
1600×1200	75kHz	60Hz	已压缩的图像
1920×1080	67.5kHz	60Hz	推荐的分辨率

- 如果您使用 Macintosh 设备，请将您的 PowerBook 里的镜像（Mirroring）设为关（Off）。
关于计算机的视频输出要求以及任何其它特殊标识或配置显示器图像和显示器的详细信息，请参阅 Macintosh 的用户手册。

连接带 HDMI 输出的 DVD 播放机或计算机

- 对于音频输入，在声音菜单（OSD 菜单）中选择音频源的 [线路输入 / HDMI1]、[线路输入 / HDMI2] 或 [线路输入 / HDMI3]。
- 请使用带有 HDMI 徽标的 HDMI 线缆。
- 信号显示可能需要一些时间。
- 一些显卡和驱动器可能无法正常显示图像。
- 图像可能无法以 1920 x 1080 的分辨率全屏显示，并且可能会缩小。在这种情况下，请检查 PC 上视频卡的设置。

使用触摸面板

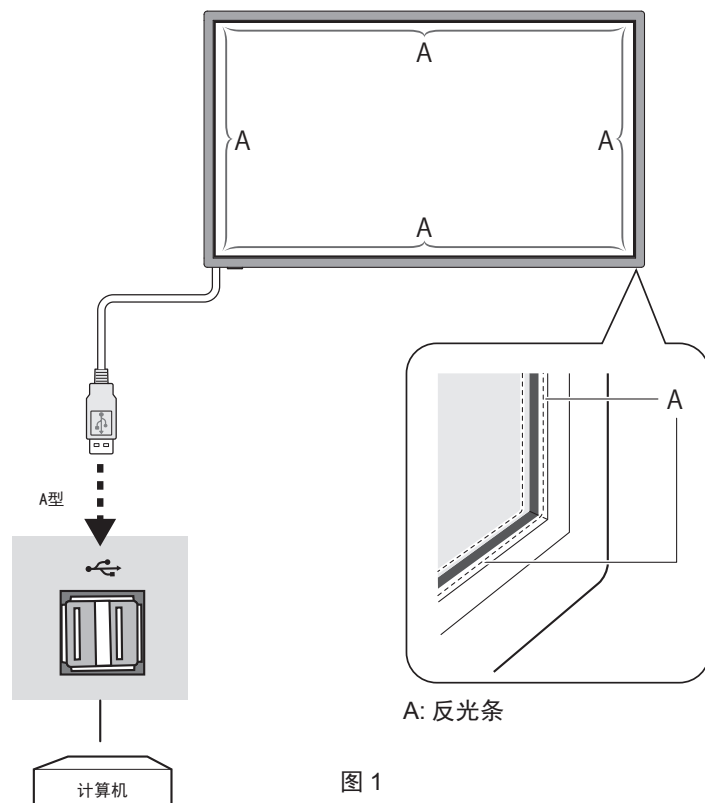
1. 关闭显示器。
2. 安装设备。^{*1}
 - 将 A 型连接器连接到外部计算机上的下行端口（图 1）。
3. 打开显示器电源。

*1: 有关更多详细信息，请联系 NEC 客户支持。

显示器设置

请选择输入信号。

- 选择由连接到 USB 连接器的 PC 提供的输入信号。

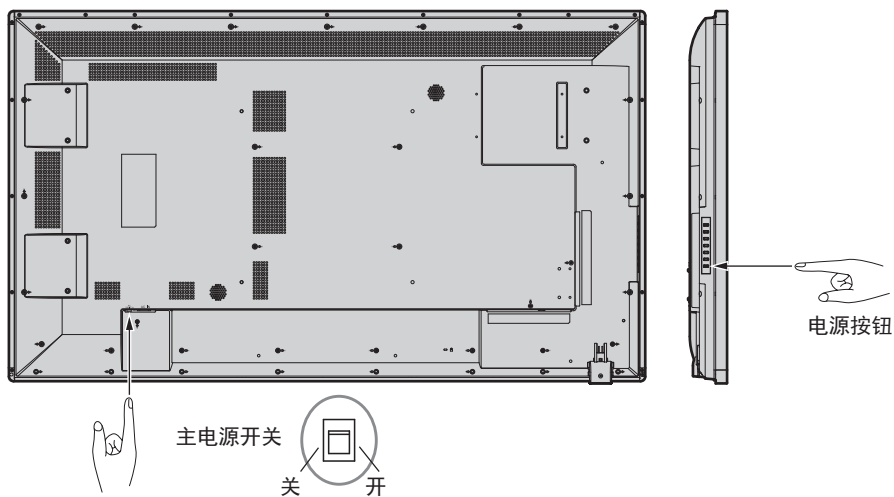


基本操作

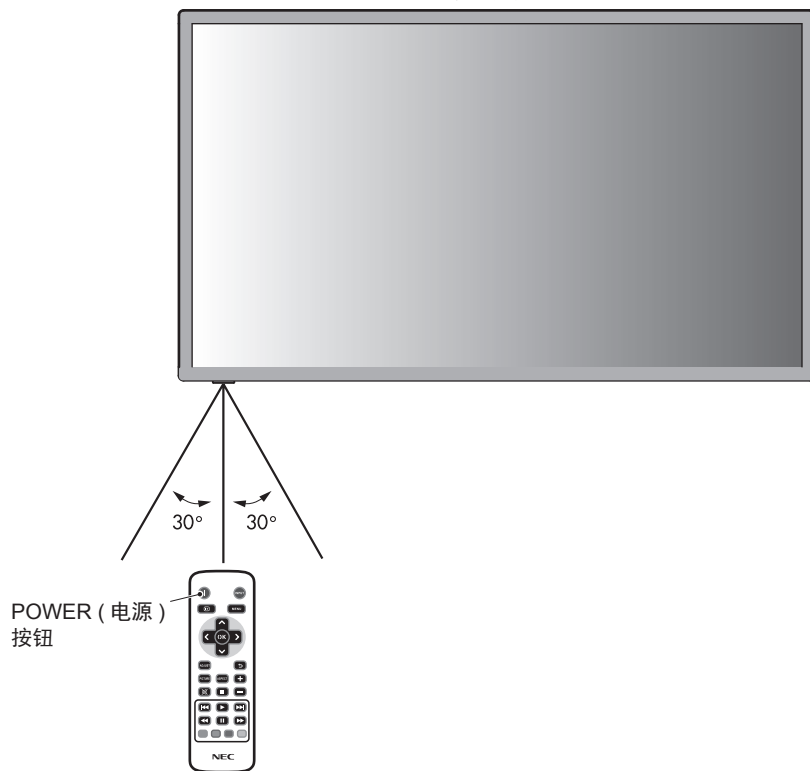
开机和关机模式

LCD 显示器电源指示灯在开机时显示绿色，关机时显示红色或橘黄色。

注意：要使用遥控器或电源按钮打开显示器，必须将主电源开关置于 ON (开) 位置。



使用遥控器



电源指示灯

模式	状态指示灯
开机	绿色 *1
断电和节能“ AUTO STANDBY ” 功耗低于 0.5 W *1*2	红色
节能“ Power Save ”(节能) 功耗低于 0.5 W *1*2	橘黄色
启用了“ Scheduler ”(日程器) 时电源待机	交替闪烁绿色和橘黄色
诊断(检测故障)	闪烁红色 (参见第 22 页“故障排除”)
*1 不带任何选件, 带出厂设置。	
*2 仅限 VGA 输入。	

使用电源管理

LCD 显示器支持 VESA 认可的 DPM Display 电源管理功能。

电源管理功能是一项节能功能, 若在设定的时间内一直未使用 键盘或鼠标, 此功能会自动降低显示器的功耗。

在这款新型显示器中, 电源管理功能已设为“**Power Save**”(节能)。因此, 当没有接收到信号时, 此显示器会进入节能模式。这可以延长设备使用寿命, 减少其功耗。

注意: 取决于 PC 和视卡的使用, 这功能也许无法作用。

信号消失后经过预设时段时, 显示器自动进入关闭状态。

画面比例

通过选择高宽比 (OSD 菜单) 的项目或使用遥控器上的 **ASPECT** 按钮, 您可以设置屏幕高宽比, 可选项为 [4:3]、[16:9]、[Zoom]、[Cinema] 或 [Dot by Dot]。当过扫描设置为关闭时, 您可以选择 [4:3]、[16:9] 或 [Dot by Dot]。

高宽比菜单		
输入源	过扫描	高宽比
HDMI1/HDMI2/HDMI3 PC	关闭	4:3, 16:9, Dot by Dot
	自动	4:3, 16:9, Zoom, Cinema, Dot by Dot
媒体视频	关闭	4:3, 16:9, Dot by Dot
	自动	4:3, 16:9, Zoom, Dot by Dot

信息 OSD

信息 OSD 提供下列信息: 输入源、画面尺寸等。按遥控器上的 **INFO** 按钮调出信息 OSD。

画面模式

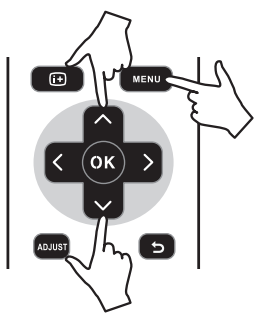
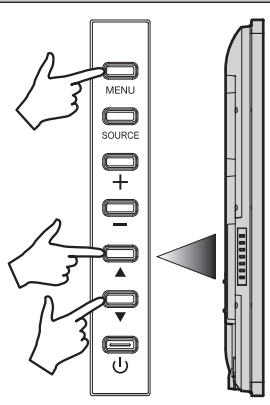
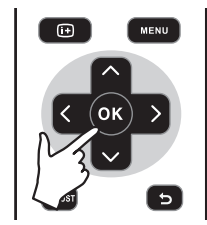
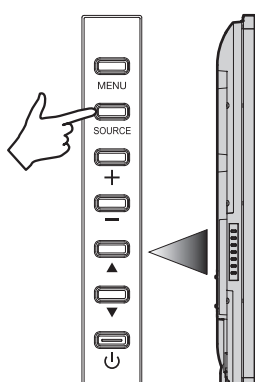
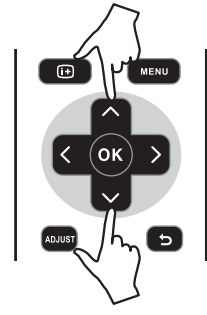
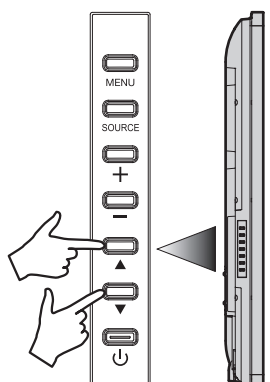
Standard → Dynamic → Cinema → Custom
↑

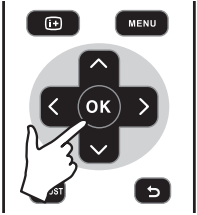
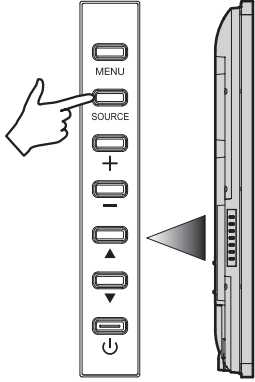
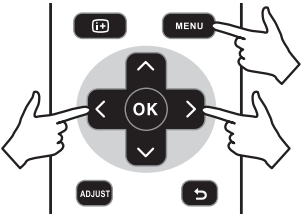
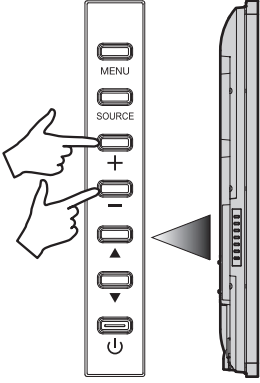
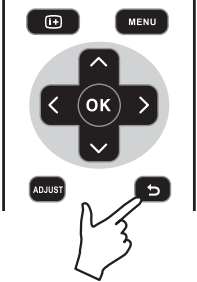
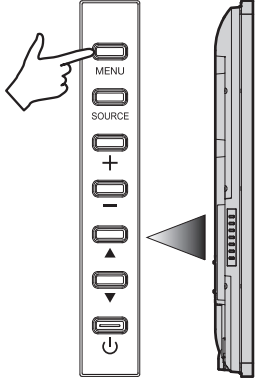
OSD (屏幕显示) 控制

对于该显示器，可使用 OSD（屏幕上的显示）功能以方便调整设置。您可以使用屏幕上显示的 OSD 功能控制菜单，并调整亮度和其他设置。

OSD 屏幕上的基本操作

请确保电源指示灯呈绿色，并且已打开显示器电源。

步骤	无线遥控器	键盘操作
1	 <p>按下 [MENU] 按钮显示 OSD 屏幕。按向上 (▲) / 向下 (▼) 按钮选择主菜单中的项目。</p>	 <p>按下 [MENU] 按钮显示 OSD 屏幕。按向上 (▲) / 向下 (▼) 按钮选择主菜单中的项目。</p>
2	 <p>按下 [OK] 按钮，确定主菜单中的所选项目。选择相关子菜单中的置顶项目。</p>	 <p>按下 [SOURCE] 按钮，确定主菜单中的所选项目。选择相关子菜单中的置顶项目。</p>
3	 <p>按向上 (▲) / 向下 (▼) 按钮，选择子菜单中的项目。</p>	 <p>按向上 (▲) / 向下 (▼) 按钮，选择子菜单中的项目。</p>

步骤	无线遥控器	键盘操作
4	 <p>按下 [OK] 按钮，确定子菜单中的所选项目。</p>	 <p>按下 [SOURCE] 按钮，确定子菜单中的所选项目。</p>
5	 <p>按左 (◀) / 右 (▶) 按钮选择设置，然后按下 [OK] 按钮确定设置。</p>	 <p>按加号 (+) / 减号 (-) 按钮选择设置，然后按 [MENU] 按钮确定设置。</p>
6	 <p>按下 [BACK] 按钮退出当前菜单，并返回上一级菜单。</p>	 <p>按下 [MENU] 按钮退出当前菜单。</p>

Picture (画面)	
Picture Mode (画面模式)	选择 [Dynamic], [Cinema], [Custom], 或者 [Standard]。 调整对比度、亮度、清晰度、色调和颜色。
Backlight (背光源)	调整背光源设置。
Color Temperature (色温)	调整色温和放大。
Gamma (伽玛)	选择 γ 设置。
Noise Reduction (降噪)	调整降噪。
Adaptive Contrast (自适应对比度)	自适应对比度, 选择 “On” 或 “Off”。
Over Scan (过扫描)	调整过扫描。
Aspect Ratio (高宽比)	调整高宽比。 • 选择 [4:3], [16:9], [Zoom], [Cinema], 或 [Dot by Dot]。 当过扫描设置为关闭时, 您可选择 [4:3], [16:9], 或 [Dot by Dot]。
Color Range (颜色范围)	调整颜色范围或设置自动。
VGA setting (VGA 设置)	调整 H 状态、V 状态、时钟和时期。
Reset Picture Setting (恢复图片设置)	将 “画面” 菜单中的设置恢复为出厂设置。
Sound (声音)	
Sound Mode (声音模式)	选择 [Standard], [Dynamic], 或 [Custom]。 调整高音、低音和平衡。
Surround Sound (环绕声)	环绕声选择打开或关闭。
Speaker (扬声器)	选择 [Internal] 或 [External]。
Audio Source (音频源)	选择 [Line In/HDMI1], [Line In/HDMI2], [Line In/HDMI3], 或 [Line]。
Reset Sound Setting (恢复声音设置)	将 “声音” 菜单中的设置恢复为出厂设置。
Setup (设置)	
Scheduler (日程器)	<ul style="list-style-type: none"> 更改日程设置。 定时功能可以将显示器设为在所设定的时间开机和关机。最多可以设置七个不同的定时。 定时重叠时, 号码大的定时优先于号码小的定时。例如, 定时 #7 优先于定时 #1。
Signal Check Priority (信号检查优先级)	<ul style="list-style-type: none"> 调整 [Priority1] 到 [Priority5] ([Priority1]: 最高优先级) 作为各信号的优先级。当电流源信号丢失时, 显示器将根据信号检查优先级设置尝试找到新的信号源。 当启用 [Signal Check Priority] 时, 显示器会根据电源打开时的信号检查优先级设置, 以尝试找到有效信号源。 当未找到设置为 [Priority 1] 的信号源时, 显示器按照优先级顺序检查其他来源, 并切换到具有最高优先级的可用来源。 当具有最高优先级的信号源恢复时, 显示器将自动切换到信号源。 当禁用 [Signal Check Priority] 时, 显示器会使用电源打开时最后使用的信号源。 当启用 [Signal Check Priority] 并且信号源为 USB 时, USB 数据在电源打开时会自动播放。
CEC Control (CEC 控制)	CEC 控制选择打开或关闭。
Sleep Timer (睡眠定时器)	更改睡眠定时设定设置或将睡眠定时设定设置为关闭。
Power Save (节能)	更改节能设置或将节能模式设置为关闭。
Software Update (USB) (软件更新 (USB))	通过 USB 端口更新软件。
Reset Default (恢复出厂设置)	将 “安装” 菜单中的设置恢复为出厂设置。
Initial Setting (初始设置)	
OSD Rotation (OSD 旋转)	选择 [Landscape] 或 [Portrait] 作为 OSD 的方向。
Menu Language (菜单语言)	更改 OSD 菜单中所用语言。
Time Format (时间格式)	选择 [12 Hour] 或者 [24 Hour]。
Clock (时钟)	设置时间与日期。
Remote Operation (遥控操作)	启用或禁用遥控操作。
Keypad Operation (键盘操作)	启用或禁用键盘操作。
Anti-Image Retention (防图像残留)	选择 [Picture shift] 或者 [White pixel], 或者将防止图像残留设置为关闭。

System Information (系统信息)

Model Name (型号名称)	显示显示器型号。
SW Version (软件版本)	显示显示器当前软件版本。

注意：图像残留

请注意，LCD 技术可能出现图像残留现象。当屏幕上显示以前图像的印记或重影时，即出现了图像残留现象。与 CRT 显示器不同，LCD 显示器的图像残留不是永久性的，但应避免长时间显示固定不动的图像。

为减轻图像残留现象，应在出现以前的图像时关闭显示器。例如，一个图像在显示器上显示了一个小时后出现了图像残留，应将显示器关闭一个小时以消除该图像。

与所有个人显示设备一样，NEC DISPLAY SOLUTIONS 建议显示移动的图像，在屏幕空闲时使用定期移动的“Anti-Image Retention” (防图像残留)，不使用时关闭显示器。

为进一步避免图像残留，请设置“Anti-Image Retention” (防图像残留)、“Clock”以及“Scheduler” (日程器) 等功能。

为了延长公共场所显示器的使用寿命

<LCD 面板的图像烙印>

当 LCD 面板持续长久使用时，电荷痕迹遗留在 LCD 内电极附近，可能会看到以前图像的残留或“鬼影”。(图像残留)

图像残留不是永久的，但长时显示固定的图像时，LCD 内的离子杂质随着显示的图像逐渐积累，变为永久性的。(图像烙印)

< 建议 >

为了避免图像烙印，以及为了使 LCD 使用寿命更长，推荐遵循以下使用原则。

1. 不要长时间显示固定的图像。在较短时间间隔内更改固定图像。
2. 不使用时，请通过遥控器关闭显示器，或者使用电源管理功能或定时功能。
3. 较低的环境温度可以延长显示器的使用寿命。
当 LCD 表面上安装有保护板 (玻璃、丙烯酸树脂) 时、放入盒中 / 墙壁中时、堆叠显示器时，请使用显示器内的温度传感器。
为降低环境温度，请使用“Anti-Image Retention” (防图像残留) 和“低亮度”功能。
4. 请使用显示器的“Anti-Image Retention Mode”。

特性

占用空间小：为既要求出色图像质量又有尺寸和重量限制的环境提供理想的解决方案。

色彩控制系统：能够调节屏幕色彩，自定义显示器的色彩准确性，以符合不同的标准。

OmniColor：综合了六轴色彩控制和 sRGB 标准。六轴色彩控制允许通过六个轴 (R、G、B、C、M 和 Y) 而非之前可用的三个轴 (R、G 和 B) 调整色彩。sRGB 标准为显示器提供统一的色彩配置文件。这确保显示器上显示的色彩与打印出来的完全一致 (使用支持 sRGB 的操作系统和 sRGB 打印机)。能够调节屏幕色彩，自定义显示器的色彩准确性，以符合不同的标准。

sRGB 色彩控制：经过优化的新的色彩管理标准，可在计算机显示和其它外设上实现色彩匹配。sRGB 标准以经校准的色彩空间为基础，可实现最佳的色彩重现以及与其它通用色彩标准的向后兼容性。

OSD (屏幕显示) 控制：能够通过简单的屏幕菜单快速方便地调节屏幕图像的所有设置。

即插即用：使用 Windows® 操作系统的 Microsoft® 解决方案允许显示器将其性能数据 (如屏幕尺寸和支持的分辨率) 等直接发送到计算机，自动优化显示性能，因此便于设置和安装。

IPM (智能电源管理器) 系统：提供创新的省电方法，在显示器打开但未在使用时切换到较低的电源消耗水平，可节省三分之二的显示器能源成本、减少热量散发、降低工作场所的空调成本。

FullScan 功能：允许在大多数分辨率情况下使用整个屏幕区域，显著扩展图像尺寸。

VESA 标准 (FDMIv1) 装配接口：允许用户将 LCD 显示器连接到符合 VESA 标准 (FDMIv1) 的第三方装配臂或装配架。允许使用第三方兼容设备将显示器安装到墙壁上或支架上。NEC 建议使用符合北美 TÜV-GS 和 / 或 UL1678 标准的安装接口。

缩放：在水平和垂直方向放大 / 缩小图像尺寸。

自诊断：如果发生内部错误，将指示故障状态。

HDCP (高带宽数字内容保护)：HDCP 是防止通过数字信号发送的视频资料被非法复制的系统。如果无法通过数字输入接口浏览材料，这并不一定意味着显示器功能失常。实行 HDCP 之后，可能会出现下述情形，某些受到 HDCP 保护的内容可能由于 HDCP 团体 (数字内容保护公司) 的决定 / 意图而无法显示。

故障排除

不显示画面

- 信号线应完全连接到显卡 / 计算机。
- 显卡应完全插入其插槽内。
- 检查主电源开关，该开关应处于开启位置。
- 电源开关和计算机电源开关应位于开启位置。
- 检查以确保所用显卡或系统支持所选的模式。(请参阅显卡或系统手册以更改图形模式。)
- 检查显示器和显卡的兼容性和推荐设置。
- 检查信号线接口针脚是否弯曲或缩进。
- 信号消失后经过预设时段时，显示器自动进入关闭状态。按下电源键。

电源按钮没有响应

- 从交流插座上拔掉显示器电源线以关闭显示器，然后重新开启。
- 检查显示器背面的主电源开关。

图像残留

- 请注意，LCD 技术可能出现图像残留现象。当屏幕上显示以前图像的印记或重影时，即出现了图像残留现象。与 CRT 显示器不同，LCD 显示器的图像残留不是永久性的，但应避免长时间显示固定不动的图像。为减轻图像残留现象，应在出现以前的图像时关闭显示器。例如，一个图像在显示器上显示了一个小时后出现了图像残留，应将显示器关闭一个小时以消除该图像。

注意：与所有个人显示设备一样，NEC DISPLAY SOLUTIONS 建议显示移动的图像，在屏幕空闲时使用定期移动的“Anti-Image Retention”(防图像残留)，不使用时关闭显示器。

图像不稳定、聚焦不准或出现波纹

- 信号线应完全连接到计算机。
- 使用“OSD 图像调节”控制增大或减小精细调节，调整焦距和显示。显示模式发生变化时，可能需要重新调整 OSD 图像调节设置。
- 检查显示器和显卡的兼容性和推荐的信号时序。
- 如果文字混乱，可以将视频模式改成逐行扫描并使用 60Hz 刷新率。
- 打开电源或改变设置时，图像可能会失真。

显示器上的 LED 不亮 (看不到绿色或红色)

- 主电源开关应处于开启位置，且应连接电源线。
- 检查主电源开关，该开关应处于开启位置。
- 确保计算机未处于节能模式(按一下键盘或鼠标)。
- 检查 OSD 中的电源指示灯选项是否设为打开。

显示器上的红色 LED 闪烁

- 可能发生了某个故障，请与距您最近的 NEC DISPLAY SOLUTIONS 授权服务中心联系。
- 显示器在内部温度高于正常工作温度时会关闭。确认内部温度已降到正常运行温度时，重新打开显示器电源。

显示的图像尺寸不正确

- 使用 OSD 图像调节控制增大或减小粗略调节。
- 检查以确保所用显卡或系统支持所选的模式。(请参阅显卡或系统手册以更改图形模式。)

选择的分辨率显示不正确

- 使用“OSD 显示模式”进入信息菜单，确认选择合适的分辨率。若否，请选择对应的选项。

无声音

- 检查扬声器线缆是否正确连接。
- 检查是否激活了静音功能。
- 检查是否将音量设为最小。
- 检查计算机是否支持音频信号。若不确定，请咨询计算机制造商。
- 检查环绕声是否设为关。
- 检查内部 / 外接扬声器开关。

遥控器不可用

- 检查遥控器的电池状态。
- 检查是否正确插入电池。
- 检查遥控器是否指向显示器的遥控传感器。
- 检查“Remote Operation”(遥控操作)状态。
- 当阳光直接照射或强照明干扰 LCD 显示器的遥控传感器时，或者当传感器路径上有障碍物时，遥控系统可能无法正常工作。

“Scheduler”(日程器) / “Sleep Timer”(睡眠定时器)功能工作不正常

- 设置了“Sleep Timer”(睡眠定时器)时，不能使用“Scheduler”(日程器)功能。
- 在设置了“Sleep Timer”(睡眠定时器)功能的情况下，如果 LCD 显示器的电源由于意外断电而切断，那么“Sleep Timer”(睡眠定时器)将被复原。

触控面板未响应

- 检查输入信号设置。
- 使用外部计算机：确保 USB 电缆连接正确。断开 USB 电缆，然后连接。
- 在显示器边缘使用触屏功能时，屏幕上的触屏位置与您的触屏位置之间可能存在微小间隙。这是规格设置，而非产品故障。

触摸屏响应不正确

- 避免阳光直射或将屏幕暴露于强光下。
- 如果触摸屏附近有一些障碍物，可能会出现故障。
- 感应条模块可能有灰尘或污物(见第 14 页,图 1),请用软布轻轻擦拭。

计算机的电源管理无法工作

- 建议在 BIOS(基本输入 / 输出系统的缩写)计算机的设置屏幕中的“电源管理”项目中选择“S3”。

规格 - E651-T

产品规格

LCD 模块		像素点距： 分辨率： 颜色： 亮度： 对比度： 视角：	65" / 1639.0 mm (对角线) 0.744 mm 1920×1080 1073 万以上颜色 400 cd/m ² (与盖玻璃) 4000:1 左 / 右：170° (典型) @ CR>10, 上 / 下：170° (典型) @ CR>10
频率		水平： 垂直：	15.625 kHz - 67.5 kHz (模拟输入) 31.5 kHz - 67.5 kHz (数字输入) 50.0 - 60.0 Hz
像素时钟			13.5 - 148.5 MHz (模拟) 25.0 - 148.5 MHz (数字)
可视尺寸			1428.5×803.5 mm
输入信号			
VGA	VGA 15 针迷你 D-sub	数字 RGB	0.7 Vpp/75 欧姆 VGA60, SVGA60, XGA60, WXGA60, SXGA60, UXGA60, 1920X1080 (60Hz)
		Sync	Sync 分离：TTL 电平 (正 / 负) 复合绿色同步视频：0.3 Vp-p 负。
HDMI	HDMI 接口	数字 YUV 数字 RGB	HDMI VGA60, SVGA60, XGA60, WXGA60, SXGA60, UXGA60, 1920X1080(60Hz), 1125p(1080p), 1125i(1080i), 750p(720p) @ 50Hz/60Hz, 525p(480p) @ 60Hz, 625p(576p) @ 50Hz, 525i(480i) @ 60Hz, 625i(576i) @ 50Hz
音频			
音频输入	立体声迷你插孔	模拟音频	立体声 L/R 0.5 Vrms
	HDMI 接口	数字音频	PCM 32, 44.1, 48 KHz (16/20/24bit)
音频输出	立体声迷你插孔	模拟音频	立体声 L/R 0.5 Vrms
扬声器输出			内部扬声器 10W + 10W
电源			2.5 A @ 100–240 V AC. 50/60 Hz
工作环境		温度 *1： 湿度： 海拔高度：	0 - 40°C / 32 - 104°F 20 - 80% (不结露) 0 - 2000 m (亮度也许随着高度而递减)
存储环境		温度： 湿度：	-20 - 60°C / -4 - 140°F 10 - 90% (不结露) / 90% - 3.5%×(温度 -40°C), 40°C 以上
外形尺寸			1489.5 (W)×864.5 (H)×86.7 (D) mm
重量			42.2 kg
检测方法			红外扫描法
操作系统			Windows8, Windows7
多点触控			可触摸 10 点以上 (准度有限)
PC 接口			USB V2.0 Full Speed
保护玻璃		材质： 厚度： 表面处理： 透明度： 反射率： 表面硬度： 耐冲击性 *2：	钢化玻璃 4.0 mm 防眩光涂层 ≤ 89% ≤ 2% 6H 100 cm
VESA 兼容安装接口			400 mm x 400 mm (M6, 4 孔)
电源管理			VESA DPM
即插即用			VESA DDC2B
附件			安装手册、电源线、无线遥控器、AAA 电池 x 2、触控笔 x 4

注意：技术规格可在没有通知的情况下有所更改。

*1: 当您使用选配板卡附件时，请联系您的供应商了解详细信息。

*2: 无中断自由落体情况下钢球 (重量：500 g) 的距离。

附录 - 支持媒体

视频规格

文件扩展名	容器	视频编解码器	最大分辨率	最大帧率	最大比特率	MPEG-1 Audio Layer2/3	AC3	AAC	WMA	L-PCM
.mpg .mpeg	-	MPEG-2 Video	1080P	30fps	20Mbps	○	○	○		○
.ts .trp .to .m2ts	MPEG2-TS	MPEG-2 Video	1080P	30fps	20Mbps	○	○	○		
		H.264	1080P	30fps	20Mbps					
.vob	MPEG2-PS	MPEG-2 Video	1080P	30fps	20Mbps	○	○			○
.mp4	MP4	MPEG-4 AVC	1080P	30fps	20Mbps	○		○		
		H.264	1080P	30fps	20Mbps	○		○		
.mkv	MKV	H.264	1080P	30fps	20Mbps	○	○	○		○
		MPEG-1	1080P	30fps	20Mbps					
		MPEG-2 Video	1080P	30fps	20Mbps					
		MPEG-4 AVC	1080P	30fps	20Mbps					
.avi	AVI	MPEG-2 Video	1080P	30fps	20Mbps	○	○	○		○
		MPEG-4 AVC	1080P	30fps	20Mbps					
		H.264	1080P	30fps	20Mbps					
.asf .wmv	ASF	H.264	1080P	30fps	20Mbps	○	○		○	○
		MPEG-2 Video	1080P	30fps	20Mbps					
		MPEG-4 AVC	1080P	30fps	20Mbps					
		WMV3	1080P	30fps	20Mbps					

* 有些视频可能无法播放。尤其是，编解码器可能无法播放 **MP4** 视频。

音频规格

文件扩展名	音频编解码器	比特率	采样率
.mp3	MPEG1 Audio Layer 3	32Kbps - 320Kbps	32kHz - 48kHz
N/A (仅限电影文件)	AC3	32Kbps - 640Kbps	32kHz, 44.1kHz, 48kHz
.m4a .AAC	AAC, HEAAC	24Kbps - 384Kbps	8kHz - 48kHz
.wma .asf	WMA	128Kbps - 320Kbps	8kHz - 48kHz
N/A (仅限电影文件)	LPCM	64Kbps - 1.5 Mbps	8kHz - 48kHz

图像规格

文件扩展名	编解码器 (格式)	照片	分辨率
.jpg	JPEG	基线	15360x8640
		渐进式	1024x768
.png	PNG	非交错式	9600x6400
		交错式	1200x800
.bmp	BMP	-	9600x6400

制造商回收和节能信息

NEC DISPLAY SOLUTIONS 非常重视环境保护，并将回收视为公司的最重要事项之一，尽可能地减轻对环境的影响。我们致力于开发对环境无害的产品，一直在帮助 ISO (国际标准化组织) 和 TCO (瑞典贸易联盟) 等机构制定最新的独立标准，并遵循这些标准。

NEC 旧产品废弃

回收的目的是通过对材料进行再利用、升级、修复或再生等手段获得环保效益。专门的回收站可确保正确处理和安​​全废弃对环境有害的元件。为了以最佳方式回收我们的产品，NEC DISPLAY SOLUTIONS 提供多种回收程序，并建议当产品达到其使用寿命时如何以环保的方式处理产品。

如需关于产品废弃的信息以及与特定国家 (地区) 相关的回收机构的信息，请访问我们的网站：

<http://www.nec-display-solutions.com/greencompany/> (欧洲)，

<http://www.nec-display.com> (日本) 或

<http://www.necdisplay.com> (美国)。

节省能源

本显示器具有高级节能功能。当 Display Power Management (显示器能源管理) 信号发送到显示器时，将会激活节能模式。显示器进入单一节能模式。

模式	功耗	LED 颜色
正常运行 (不带任何选件，带出厂设置) ^{*1,*2}	约 140 W	绿色
节能运行 ^{*1,*3} (Power Save (节能))	小于 0.5 W	橘黄色
节能运行 ^{*1,*3} (AUTO STANDBY)	小于 0.5 W	红色
关闭模式 (ECO standby)	小于 0.5 W	红色

*1 不带任何选件，带出厂设置

*2 取决于目的地

*3 仅限 VGA 输入。

更多信息，请访问：

美国：<http://www.necdisplay.com/>

欧洲：<http://www.nec-display-solutions.com/>

全球：<http://www.nec-display.com/global/index.html>

节能信息：[默认设置：Signal Check Priority/NONE]

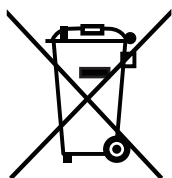
ErP 要求 /ErP (网络待机) 要求：

设置：Setup Signal Check Priority NONE

功率消耗：不超过 0.5 瓦。

电源管理功能时间：约 5 分钟

WEEE 标志 (欧盟指令 2012/19/EU)



废弃旧产品：在欧盟

根据欧盟法规的要求，各成员国必须将用过的带有左边标志的电器和电子产品与一般家庭垃圾分开处理。其中包括显示器和电气附件，如信号线和电源线。当您废弃这些产品时，请遵照当地有关部门的指令进行，或询问您所购买产品的商店，或者遵照现行的法规或协议执行（若适用）。电气和电子产品上的标志可能仅适用于目前的欧盟成员国。

欧盟以外

如果您希望在欧盟以外地区处理用过的电器和电子产品，请与当地有关部门联系，询问正确的处理方式。

产品中有害物质的名称及含量

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)
主机	印刷线路板	×	○	○	○	○	○
	液晶板	×	○	○	○	○	○
	机箱 支架	×	○	○	○	○	○
	电源	×	○	○	○	○	○
	其他（电缆等）	○	○	○	○	○	○
附属品（信号线等）		×	○	○	○	○	○
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。							

针对进入 CEL 睡眠状态的操作方法如下：

请直接按压遥控器上的“POWER”按钮或直接按压显示器后方的“POWER”按钮，使显示器进入睡眠状态。

能效等级	1 级
能效标准	GB21520-2015

[重要事项] 关于本产品所用的 MPEG AVC 授权

1. MPEG AVC

THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE AVC PATENT PORTFOLIO LICENSE.
SUCH LICENSE EXTENDS TO THIS PRODUCT ONLY AND ONLY TO THE EXTENT OF OTHER NOTICES WHICH MAY
BE INCLUDED HEREIN. THE LICENSE DOES NOT EXTEND TO ANY OTHER PRODUCT REGARDLESS OF WHETHER
SUCH PRODUCT IS INCLUDED WITH THIS LICENSED PRODUCT IN A SINGLE ARTICLE.
ADDITIONAL INFORMATION MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, L.L.C.
SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)