

Printing specification

	Drawn	Checked	Approved
Signature MMM/DD/YYYY	RENYUYE Dec.22/2017	Wenxiu.chao Dec.22/2017	Ming.ye Dec.22/2017

1. Model Description

Model name : 34WK95U	Brand name : LG	Part number : MFL70459903
Suffix : CN	Product name : Monitor	(Revision number) (1909-REV02)

2. Printing Specification

1. Trim size (Format)
• Unfol dedsize 444 mm x 420 mm (W X H)
• Fol dedsize : 111 mm x 210 mm (W X H)
2. Printing colors : 1 Color (Black)
3. Stock (Paper) : Uncoated, wood-free paper 80 g/m²
4. Bindery : One sheet (4 Folded)
5. Language : CHI (1)
6. Number of pages : 16
<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>

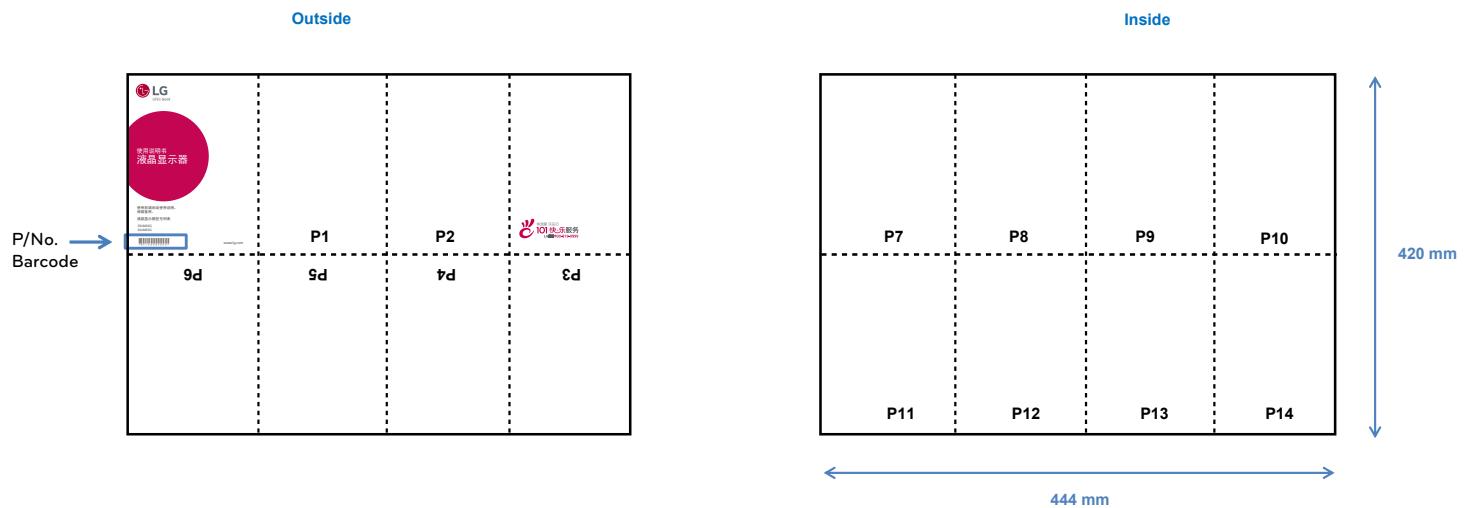
3. Origin Notification

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	LGETH : Printed in Thailand
LGEIL : Printed in India	LGEND : Printed in China(just for US/CC use)	LGEVN : Printed in Vietnam
LGEIN : Printed in Indonesia	LGERA : Printed in Russia	LGEWR : Made by LG Electronics (Only TW Suffix)
LGEAS : Printed in Algeria		

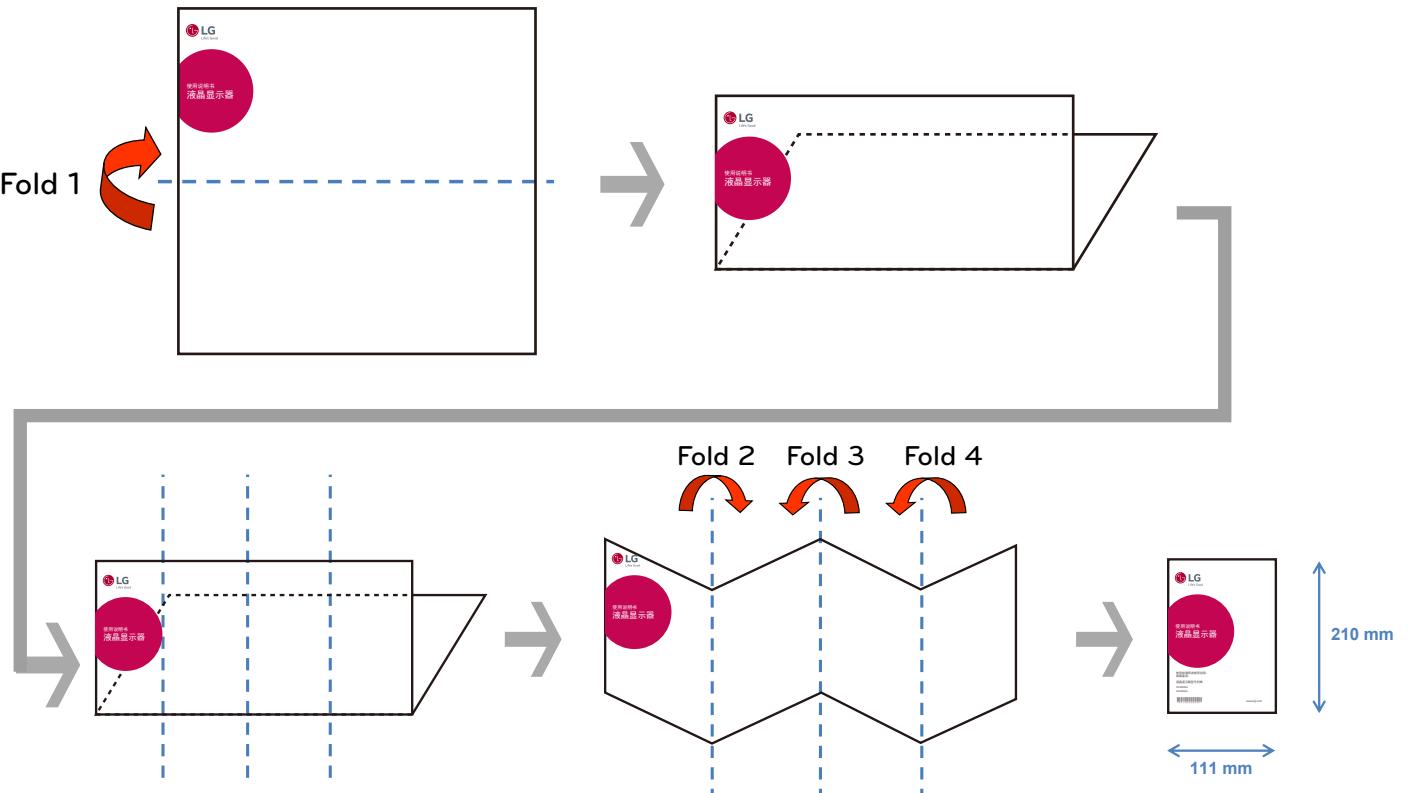
4. Changes

	09/11/2019	RENYUYE	ENMJ900113	S/W changes, need "model name"
	07/02/2018	RENYUYE	ENMI700019	change HDMI cable to USB A-B cable
Rev. Number	MMM/DD/YYYY	Signature	ECO Number	Change Contents

Pagination sheet



Fold Step



使用说明书 液晶显示器

使用前请阅读使用说明。
保留备用。

液晶显示器型号列表

34WK95U

34BK95U



* M F L 7 0 4 5 9 9 0 3 *

(1909-REV02)

详细使用说明书、驱动程序和关联软件
请前往 www.lg.com 下载。



16

重要预防措施

设计和制造本设备旨在确保您的个人安全，但使用不当可能造成潜在的触电或火灾危险。为了使本显示器中包含的所有防护措施都能正确运行，请遵守以下有关其安装、使用和维修的基本规则。

关于安全

仅使用随本设备提供的电源线。如果您使用其他电源线，且如果不是由供应商提供，请确保其经过适用国家标准的认证。如果电源线在任何情况下发生故障，请联系制造商或最近的授权维修服务提供商，以进行更换。

产品耦合器用作断开连接设备。

请确保设备安装在其连接的墙上插座附近并可轻松使用墙上插座。

只能根据本手册规格中指明的或显示器上列出的电源运行显示器。如果不確定您家里的电源类型，请咨询您的经销商。

交流电源插座过载和延长线都会产生危险。电源线磨损和插头破损也是如此。它们可能会造成触电或火灾危险。请联系维修技术人员进行更换。

只要此设备连接到交流电墙上插座，则即使设备关闭，与交流电源的连接也不会断开。

请勿打开显示器：

- 设备内无用户可维修的组件。
- 即使电源关闭时，设备内也有非常危险的高压。
- 如果显示器无法正常运行，请联系您的经销商。

为避免人身伤害：

- 不要将显示器放置在倾斜的支架上，除非已正确固定。
- 仅使用制造商推荐的支架。
- 不要让物体落到产品上，也不要撞击产品。不要将任何玩具或物体扔到产品屏幕上。
- 这可能导致人员受伤、产品故障和损坏显示器。

为避免火灾或危险：

- 如果您不只是短时间离开房间，请务必关闭显示器。离开家时，切勿让显示器保持在开启状态。
- 避免儿童将物体投入或推入显示器的机壳开口。某些内部部件带有危险电压。
- 切勿添加不是专门设计用于本显示器的配件。
- 显示器要在较长时期内无人看管时，请拔出其与墙上插座的连接。
- 打雷和闪电时，切勿接触电源线和信号电缆，这可能极其危险。这可能导致触电。

关于安装

不要让任何物体搁置在电源线上或在电源线上翻滚，而且不要将显示器放置在电源线易于受损的地方。

请勿在近水地方（例如浴缸、洗脸盆、厨房洗碗池、洗衣盆、潮湿的地下室或泳池附近）使用显示器。

显示器的机壳中提供有通风口，以释放运行期间产生的热量。如果这些开口阻塞，积累的热量可能会导致故障，进而造成火灾危险。因此，切勿：

- 将显示器放置在床、沙发、软垫等物品上，因为这样会阻塞底部通风槽。
- 将显示器放置在内置外壳中，除非可提供适当通风。

- 用布或其他材料覆盖开口。
- 将显示器放置在散热器或热源附近或上方。

切勿使用任何坚硬物质摩擦或击打有源矩阵 LCD，因为这可能永久性地刮坏、损毁或损坏有源矩阵 LCD。

不要用手指长时间按压 LCD 屏幕，因为这可能会引起一些后像。

一些坏点可能在屏幕上显示为红点、绿点或蓝点。

但是，这不会对显示器性能产生冲击或影响。

如果可能的话，请使用推荐分辨率，以获得 LCD 显示器的最佳图像质量。如果在除推荐分辨率之外的任何模式下使用，则屏幕上可能出现一些压缩或处理过的图像。但是，这是固定分辨率 LCD 面板的特性。

显示器上长时间显示静止图像可能会在显示器屏幕上留下残影或色斑。为避免出现这种问题，请使用屏幕保护程序，并在不使用产品时关机。因长时间使用而产生的残影或色斑不在本产品的保修范围内。

不要用金属物体震动或刮坏屏幕的前端和侧面。否则，这可能导致屏幕损坏。

确保面板正面向前，并用双手抱住产品移动。如果跌落产品，则损坏的产品会导致触电或起火。请联系经授权的服务中心进行维修。

避免高温度和高湿度。

请勿将产品安装在靠近油品或油雾来源的墙壁上。否则这可能导致产品损坏并造成产品掉落。

高光前框的显示器，用户应该考虑它的摆放位置，因为高光前框会受环境光线影响而造成反光，影响正常使用。

请勿将产品安装在使用高电压产品的附近。（例如：电蚊拍）产品可能因为受到电击而发生故障。

电源适配器与电源注意事项

如果水分或任何外来物质进入产品（电视、显示器、电源线或电源适配器），请立即拔除电源线并联络服务中心。

- 此外，这可能会使产品损坏，进而导致火灾或触电。

请勿以湿手触摸电源插头或电源适配器。如果插头插脚受潮或有灰尘，请先擦拭使其干燥后使用。

- 否则可能会导致火灾或触电。

请务必将电源线完全插入电源适配器中。

- 若未牢固连接，连接不良可能会造成火灾或触电。

请务必使用 LG ELECTRONICS, INC 提供或核准的电源线和电源适配器。

- 使用未经核准的产品可能会造成火灾或触电。

拔除电源线时，请始终从插头拔下。请勿过度用力弯曲电源线。

- 电源线可能会被损坏，这可能导致触电或火灾。

请小心不要踩到电源线或电源适配器，或将重物（电器用品、衣物等）置于其上。请小心不要用尖锐物品损坏电源线或电源适配器。

- 受损的电源线可能会造成火灾或触电。

切勿拆解、维修或修改电源线或电源适配器。

- 这可能会导致火灾或触电。

请保持插座、电源适配器以及电源插头的插脚干净无灰尘或其它异物。

- 这可能导致火灾。

关于清洁

先拔掉显示器电源，然后再清洁显示器屏幕表面。

T1

T2

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)
PCB组装板	×	○	○	○	○	○
金属支架	×	○	○	○	○	○
液晶显示屏(CCFL背光)*	×	×	○	○	○	○
液晶显示屏(LED背光)*	×	○	○	○	○	○
有机自发光显示屏*	×	○	○	○	○	○
遥控器*	×	○	○	○	○	○
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 × 的部件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，部件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。

产品的型号和序列号位于产品的背面。

请在下面记录此信息，以备维修时使用。

型号 _____

序列号 _____

因本公司产品在不断改进，设计与规格

如有变更恕不另行通知。



南京 LG 新港新技术有限公司
地址：南京经济技术开发区尧新大道 346 号
邮编：210038

USB Type-C™ 和 USB-C™ 是 USB Implementers Forum 的商标。

SS

The SuperSpeed USB Trident logo is a registered trademark of USB Implementers Forum, Inc.

THUNDERBOLT™
雷电和雷电标志是英特尔公司或其子公司在美国和/或其他国家的商标。

HDMI™
HDMI高清清晰度多媒体接口以及HDMI标志是HDMI Licensing Administrator, Inc. 在美国和其他国家的商标或标志。

每个型号都有不同的许可证。有关许可证的更多信息，请访问 www.lg.com。

必须根据当地机构的规定处理此产品。

不要将其与其它产品一起处理。

此产品含有少量的水银。

必须将其与其它产品一起处理。

必须将其与其它产品一起处理。

必须将其与其它产品一起处理。

必须将其与其它产品一起处理。

必须将其与其它产品一起处理。

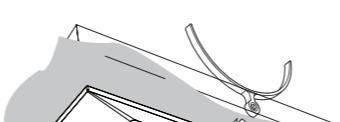
必须将其与其它产品一起处理。

必须将其与其它产品一起处理。

必须将其与其它产品一起处理。

16

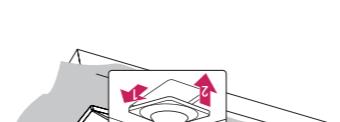
16



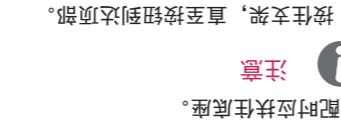
2 装配支架和底座。



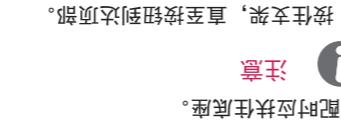
3 1 装配显示器和支架。



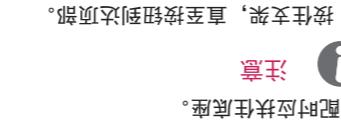
4 请勿拆卸螺丝。



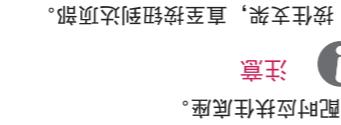
5 请勿拆卸螺丝。



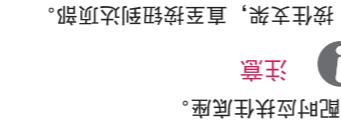
6 请勿拆卸螺丝。



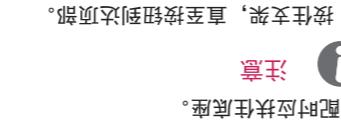
7 请勿拆卸螺丝。



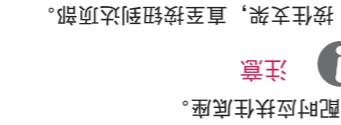
8 请勿拆卸螺丝。



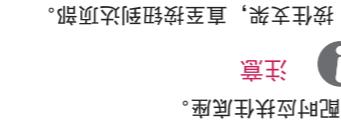
9 请勿拆卸螺丝。



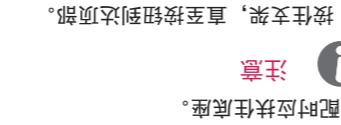
10 请勿拆卸螺丝。



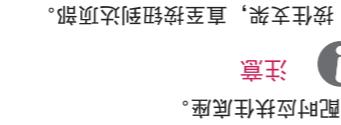
11 请勿拆卸螺丝。



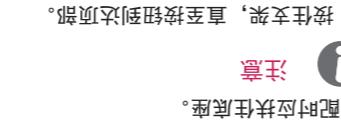
12 请勿拆卸螺丝。



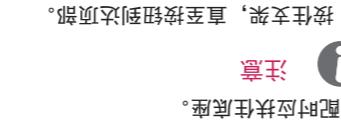
13 请勿拆卸螺丝。



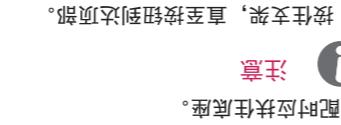
14 请勿拆卸螺丝。



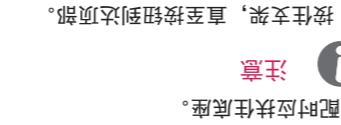
15 请勿拆卸螺丝。



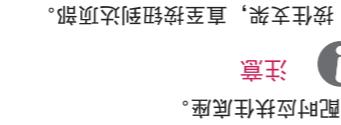
16 请勿拆卸螺丝。



17 请勿拆卸螺丝。



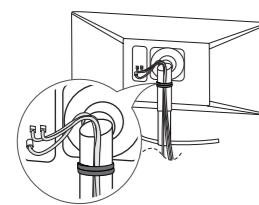
18 请勿拆卸螺丝。



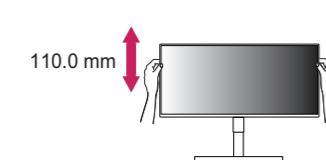
19 请勿拆卸螺丝。

使用理线器

如图所示, 使用理线器整理电缆。



2 高度可调整向上110.0 mm。

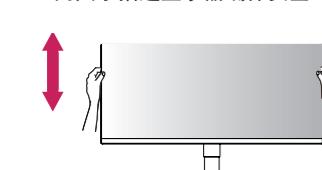


安装到桌面上

抬起显示器并将其放置在桌面上的垂直位置。放置在离墙至少 100 毫米的位置, 以确保足够通风。

调整支架高度

1 两只手抬起显示器确保安全。

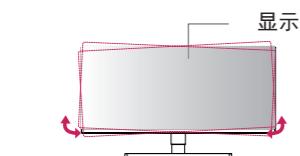


警告

- 调整屏幕高度时, 请不要将手放在支架上, 以免弄伤手指。

备注

- 显示器头部的左侧或右侧可略微地向上或向下旋转(可旋转到3°)。调整显示器头部的水平位置。

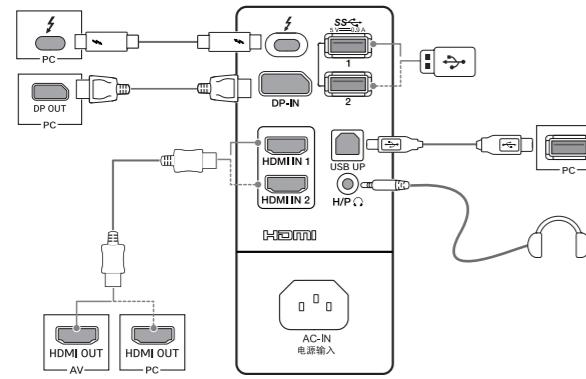


连接到 PC

该显示器支持即插即用功能。

即插即用:

使您可以向计算机添加设备而无需重新配置任何设备或安装任何手动驱动程序的一种功能。



- 使用DVI转HDMI线或DP(DisplayPort)转HDMI线可能有兼容性问题。
- 请务必使用产品包装内提供的线, 否则可能会导致设备故障。
- 本产品上的USB接口功能如同USB集线器。



! 使用DVI转HDMI线或DP(DisplayPort)转HDMI线可能有兼容性问题。

! 请务必使用产品包装内提供的线, 否则可能会导致设备故障。

! 本产品上的USB接口功能如同USB集线器。

用户设置

激活主菜单



- 按显示器底部的操纵杆按钮。
- 向上/下(▲/▼)或左/右(◀/▶)轻推操纵杆按钮设置选项。
- 再按一次操纵杆按钮退出主菜单。

主菜单	功能
设置	配置屏幕设置。
画面模式	设置画面模式。
输入	设置输入模式。
电源关闭	关闭显示器。
退出	退出主菜单。

设置>快速设置	描述
亮度	调节屏幕的亮度和对比度。
对比度	自动根据周围照明变化亮度。
自动亮度	调节音量。
音量	! 注意 在[音量]菜单中向下轻推操纵杆按钮▼将会启用/停用[静音]功能。

设置>输入	描述
输入列表	选择输入模式。
纵横比	调节屏幕比率。
全宽	不考虑视频信号输入, 以宽屏显示视频。
自动	根据输入视频信号画面比率显示视频。
点对点扫描	纵横比不从自动调节。
影院1	以21: 9的画面比率放大屏幕。(分辨率1080p)
影院2	以21: 9的画面比率放大屏幕, 包括底部用于字母的黑色方框区域。(分辨率1080p)
PBP	在一个显示器上显示两种输入模式的画面。
主/子画面屏幕切换	在PBP模式下切换主屏幕和子屏幕。
主/子画面声音切换	在PBP模式下切换主屏幕声音和子屏幕声音。

设置>输入

输入列表

在一个显示器上显示两种输入模式的画面。

主窗口输入列表 参照下表PBP组合连接。

子窗口输入列表

描述

子窗口(右)

连接PBP

HDMI 1 HDMI 2 DP Thunderbolt™ 3() /USB-C

主窗口(左) HDMI 1 - ○ ○ ○

HDMI 2 ○ - ○ ○

DP ○ ○ - X

Thunderbolt™ 3() /USB-C ○ ○ X -

纵横比

调整屏幕纵横比。

主窗口纵横比 全宽 不考虑视频信号输入, 以宽屏显示视频。

自动 根据输入视频信号画面比率显示视频。

子窗口纵横比 全宽 不考虑视频信号输入, 以宽屏显示视频。

自动 根据输入视频信号画面比率显示视频。

PBP

在一个显示器上显示两种输入模式的画面。

主/子画面屏幕切换

在PBP模式下切换主屏幕和子屏幕。

主/子画面声音切换

在PBP模式下切换主屏幕声音和子屏幕声音。

SDR (非高动态范围) 信号上的画面模式。

设置>画面

描述

画面模式 自定义 用户自行调节各选项。

生动 高对比度, 亮度和锐利度显示生动画面。

HDR 效果 将屏幕优化成适合高动态范围。

阅读 此模式用于在浏览文件时调整到最佳效果。如果您希望画面更亮, 可以通过菜单OSD控制亮度。

影院 此模式可以调节视频的最佳视觉。

sRGB 适合显示器与打印机的标准色彩空间。

DCI-P3 适合观看数字视频。

EBU TV PAL色彩空间的一种标准。

REC709 HDTV色彩空间的一种标准。

SMPTE-C TV NTSC色彩空间的一种标准。

色弱 此模式针对观看红色和绿色有障碍的用户, 使色弱用户可以轻易辨认出两种颜色。

校准 1 调整最后的校准屏幕。

校准 2 调整以前的校准屏幕。

注意

- 如果更改了画面模式, 屏幕可能会闪烁, 或者您的电脑屏幕的分辨率可能会受影响。

- 校准2: 安装TRUE COLOR PRO和进行校准将使这个菜单激活。

HDR 信号上的画面模式。

设置>画面

描述

画面模式

自定义 用户自行调节各选项。

生动 将屏幕优化成适合HDR(高动态范围)生动颜色。

标准 将屏幕优化成适合HDR(高动态范围)标准。

电影 将屏幕优化成适合HDR(高动态范围)影像。

注意

- HDR内容可能无法正确地操作, 这取决于Windows10操作系统的设置。请检查Windows的HDR On / Off (开关)设置。
- HDR功能处于开启状态时, 文字或图像质量可能不佳, 这取决于显卡的性能。
- HDR功能处于开启状态时, 在更改显示器输入或on / off (开关/关机)时, 可能会出现画面闪烁或撕裂, 这取决于显卡的性能。

画面调节

亮度

调整屏幕的亮度。

对比度

调整屏幕的对比度。

自动亮度

自动根据周围照明变化亮度。

锐利度

调节屏幕的锐利度。

SUPER RESOLUTION+

高 当用户想要一个有清晰画面的锐利的视频时, 此选项可达到最佳效果。适用于优质影像或游戏。

中 当用户想要一个介于低和高模式的舒适的视频, 此选项帮助您达到想要的效果。适用于UCC或SD影像。

低 当用户想要一个自然的柔和图片的视频时, 此选项帮助用户达到最优屏幕。适用于缓慢移动的画面或静止图像。

关

选择该选项用于日常观看, SUPER RESOLUTION 在该模式下是关闭的。

注意

- 因为这是一种增加低分辨率图像清晰度的功能, 所以不建议将该功能用于正常文本或桌面图标。这样做可能会导致不必要的高清晰度。

亮度基准

设置补偿水平

* 补偿: 为视频信号的参考, 这是显示器能够显示的最暗的色彩。

高 保持当前画面的对比度。

低 在当前对比度的画面下降低黑色部分增亮白色部分。

DFC

根据屏幕自动调节亮度。

均匀性

调整图像的均匀性。

注意

- 均匀性菜单激活。启用均匀性可能会降低图像的整体亮度。



! 使用DVI转HDMI线或DP(DisplayPort)转HDMI线可能有兼容性问题。

! 请务必使用产品包装内提供的线, 否则可能会导致设备故障。

! 本产品上的USB接口功能如同USB集线器。



! 使用DVI转HDMI线或DP(DisplayPort)转HDMI线可能有兼容性问题。

! 请务必使用产品包装内提供的线, 否则可能会导致设备故障。

! 本产品上的USB接口功能如同USB集线器。

色彩调节

亮度色标

模式 1, 模式 2, 模式 3, 模式 4

如果您不需要调整伽马设置, 请选择模式 4。

色温

设置色温。

用户 用户可通过个性化设置将它调节为红色, 绿色或蓝色。

6500K 将屏幕颜色设置为浅色色调。

7500K 将屏幕颜色设置为红色与蓝色色调之间。

9300K 将屏幕颜色设置为浅蓝色色调。

手动 调整色温以500K增量。(注意支持9300K而不是9500K)。

红色 您可以使用红色、绿色和蓝色色彩自定义画面色彩。

绿色

蓝色

六色 通过调节六色(红色_色调、红色_饱和度、绿色_色调、绿色_饱和度、品红色_色调、品红色_饱和度、黄色_色调、黄色_饱和度)的色彩和饱和度来满足用户的色彩要求, 并保存设置。

*色调: 调节屏幕的色调。

*饱和度: 调节屏幕颜色的饱和度。该值越低, 则色彩的饱和度和暗度