



MOBIUZ™

液晶显示器  
用户手册

EX 系列

# 版权

版权所有 © 2021 BenQ Corporation。保留所有权利。未经 BenQ Corporation 事先书面许可，不得以任何形式和电子、机械、磁性、光学、化学、手工以及其它任何方式复制、传播和转录本出版物的任何部分，也不得将任何部分存储到检索系统中或翻译成任何语言或电脑语言。

# 免责声明

BenQ Corporation 对于本文档的内容不提供任何明示或隐含的陈述或担保，特别是针对特殊目的的适销性和适用性不提供任何担保。另外，BenQ Corporation 保留修订本出版物和随时修改本文档内容而不需通知任何人的权利。

不闪烁的性能可能受到外部因素的影响，包括（但不仅限于）较差的线缆质量、不稳定的电源、信号干扰或接地较差等。（仅适用于不闪烁的型号。）

# BenQ ecoFACTS

BenQ has been dedicated to the design and development of greener product as part of its aspiration to realize the ideal of the "Bringing Enjoyment 'N Quality to Life" corporate vision with the ultimate goal to achieve a low-carbon society. Besides meeting international regulatory requirement and standards pertaining to environmental management, BenQ has spared no efforts in pushing our initiatives further to incorporate life cycle design in the aspects of material selection, manufacturing, packaging, transportation, using and disposal of the products. BenQ ecoFACTS label lists key eco-friendly design highlights of each product, hoping to ensure that consumers make informed green choices at purchase. Check out BenQ's CSR Website at <http://csr.BenQ.com/> for more details on BenQ's environmental commitments and achievements.



# 产品支持

本文档旨在向客户提供最新和最准确的信息，因此所有内容如有修改，恕不另行通知。请访问网站以获得此文档的最新版本或其它产品信息。可用文件视型号可能有所不同。

1. 确认您的电脑已连接到网络。
2. 请访问 [Support.BenQ.com](http://Support.BenQ.com) 本地网站。不同地区 / 国家的网站布局和内容可能有所不同。
  - 用户手册和相关文档
  - 驱动程序和应用程序
  - （仅欧盟）拆卸信息：可在用户手册下载页面中获取。此文档基于欧盟 (EU) 规则 2019/2021 提供以维修或回收您的产品。在保修期内，始终联系当地客服部门进行维修。如果要维修过保修期的产品，建议您联系合格的维修人员并从 BenQ 获取维修部件，以确保兼容性。除非您知道后果，否则不要拆卸本产品。如果无法找到有关您产品的信息，请联系当地的客服以获得帮助。

EPREL 注册号：  
EX2510S : 557809  
EX2710S : 557812

# 常见问题解答索引

从您感兴趣的主题开始。

## 设置

<b>如何设置显示器和开机？</b>	
安全预防措施	5
如何安装显示器硬件	13
调整显示器高度	16
<b>如何调整显示器视角？</b>	
倾斜显示器。	16
<b>如何壁挂式安装显示器？</b>	
使用显示器壁挂式安装底座（另行购买）	20

## 输入源和图像显示

<b>如何从不同的设备快速切换输入？</b>	
为显示器作不同情景的设置	30
通过循环键快速切换输入	30
配合快捷菜单工作	31
<b>如何获得最佳的 HDR 效果？</b>	
配合 HDRi 热键工作	33
游戏 HDRi	43
影院 HDRi	43

## 菜单和附件

<b>如何使用 OSD 菜单？</b>	
5 路控制器和基本菜单操作	28
导航主菜单	38
<b>每种颜色模式有什么菜单选项可用？</b>	
各色彩模式的可用菜单选项	32

## 维护和产品支持

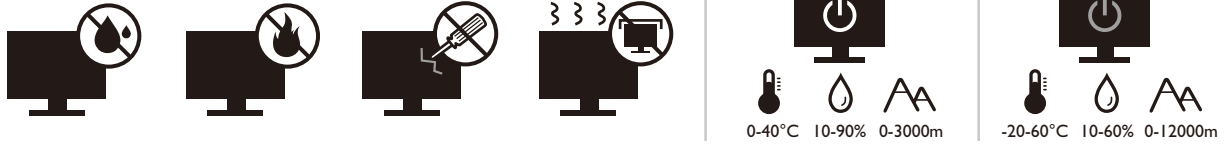
<b>如何清洁显示器？</b>	
维护和清洁	5
<b>长时间不使用的显示器该如何保存？</b>	
如何分开支架和底座	18
维护和清洁	5
<b>我需要更多支持。</b>	
产品支持	3
维修	6

# 安全预防措施

## 电源安全性



请遵照安全说明使显示器达到最佳性能和最长使用寿命。



- AC 插头使此设备与 AC 电源绝缘。
- 电源线可作为插拔设备的电源断开设备。插座应安装在设备附近且易于插拔。
- 此产品应按照标记标签上指示的电源类型操作。如果不能确定电源是否可用，请咨询经销商或当地的供电公司。
- I 级 A 类的可插拔设备必须连接到保护接地。
- 必须使用大于或等于 H03VV-F 或 H05VV-F、2G 或 3G、0.75mm<sup>2</sup> 的专用电源线。
- 只使用 BenQ 提供的电源线。请勿使用已损坏或磨损的电源线。
- （提供遥控器的情况下）如果更换类型不正确的电池会有爆炸的危险。请依照规定处理废弃电池。

适用于有适配器的型号：

- 只能使用 LCD 显示器配套的电源适配器。使用其它类型的电源适配器将导致故障和 / 或危险。
- 使用适配器操作设备或为电池充电时，应保持适配器周围通风良好。请勿用纸或其它物体覆盖在电源适配器上，否则会降低散热效果。请勿在手提箱中使用电源适配器。
- 请将适配器连接到正确的电源。
- 请勿自行维修本适配器。内部没有用户可维修的部件。如果适配器损坏或受潮，请更换适配器。

## 维护和清洁

- 请勿将显示器直接面朝下置于地上或桌面上。否则，面板表面可能出现刮伤。
- 操作前，设备应被安全固定到建筑结构上。
- （适用于支持壁装和吊装的型号）
  - 将显示器和显示器壁挂式安装底座安装在表面平坦的墙壁上。
  - 确保墙壁材料和标准壁挂式机架（另行购买）足以支撑显示器的重量。
  - 拔下 LCD 显示器上的线缆之前，请先关闭显示器和电源。
- 清洁前始终将本产品的电源线从壁装电源插座上拔下。用不起毛的非磨损布料清洁 LCD 显示器表面。避免使用任何液体、湿润剂或玻璃清洁剂。
- 机壳背面或顶部的插槽和开口用于保持通风。请勿阻塞或遮盖它们。请勿将显示器放在散热器或热源附近，除非有良好的通风，否则也不可进行内置安装。
- 请勿在显示器上放置重物，避免可能造成的人身伤害或显示器损坏。
- 请保留包装盒及包装物以供今后需运输显示器时使用。
- 请参见产品标签以获得有关额定功率、生产日期和识别标记的信息。

## 维修

- 因为打开或卸下挡盖时可能会接触到危险电压或遭受其它危险，因此请勿尝试自行维修本产品。如果发生上述误用或意外，如跌落或错误操作，请与有资格的维修人员联系以进行维修。
- 联系购买地点或从 [Support.BenQ.com](http://Support.BenQ.com) 访问本地网站以获得更多支持。






Support.BenQ.com

## 小心

- 显示器与眼睛之间的距离应为 50 ~ 70 厘米 ( 20 ~ 28 英寸 )。
- 长时间看屏幕会造成眼睛疲劳并可能使视力下降。每使用本产品 1 小时后让眼睛休息 5 ~ 10 分钟。
- 看到远处的物体可降低眼睛疲劳。
- 经常眨眼睛和眼部运动有助于防止眼睛干涩。

## 印刷排版

图标 / 符号	项目	意义
	警告	主要是防止因误用和不当操作等行为导致组件、数据的损坏或人身伤害的信息。
	提示	完成任务的有用信息。
	注	补充信息。

在本文档中，需要到达菜单的步骤以简练方式显示，如：**菜单 > 系统 > 信息**。

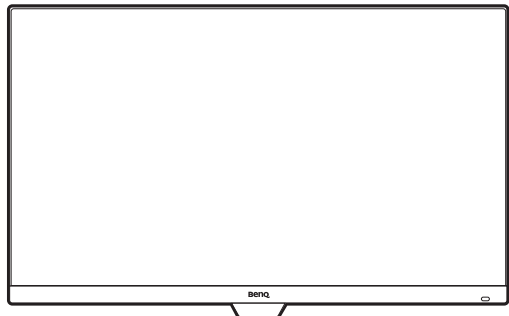
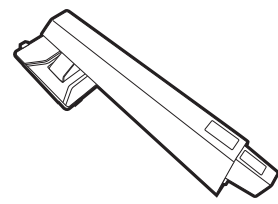
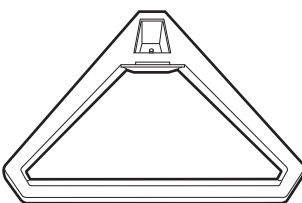



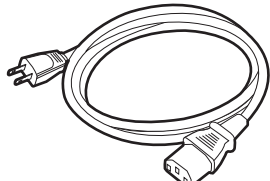
# 目录


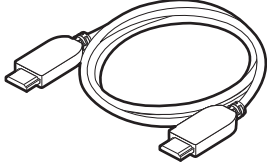
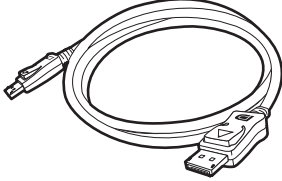
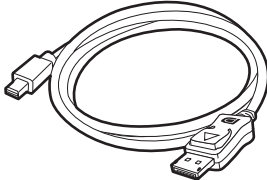
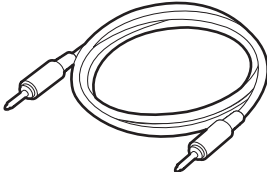
版权 .....	2
产品支持 .....	3
常见问题解答索引 .....	4
电源安全性 .....	5
维护和清洁 .....	5
维修 .....	6
小心 .....	6
印刷排版 .....	6
入门指南 .....	9
开始了解您的显示器 .....	11
正视图 .....	11
底视图 .....	11
后视图 .....	11
连接 .....	12
如何安装显示器硬件 .....	13
如何分开支架和底座 .....	18
使用显示器壁挂式安装底座（另行购买） .....	20
充分利用 BenQ 显示器 .....	21
从网上下载 LCD 显示器驱动程序文件 .....	21
如何在新电脑上安装显示器 .....	22
如何在现有的电脑升级显示器 .....	23
在 Windows 10 系统上安装 .....	24
在 Windows 8 (8.1) 系统上安装 .....	25
在 Windows 7 系统上安装 .....	26
如何调整显示器 .....	27
控制面板 .....	27
5 路控制器和基本菜单操作 .....	28
为显示器作不同情景的设置 .....	30
通过循环键快速切换输入 .....	30
配合 <b>快捷菜单</b> 工作 .....	31
各 <b>色彩模式</b> 的可用菜单选项 .....	32
可调整的 OSD 设置 .....	33
配合 HDRi 热键工作 .....	33
自动调整屏幕亮度（智慧调光 Plus） .....	34
配合 HDR 技术 .....	34
选择音频场景 .....	35

调整显示模式.....	35
选择适当的色彩模式.....	35
将显示器连接到 MacBook 系列产品.....	36
启用色觉辅助（色弱）.....	36
激活 FreeSync™ Premium .....	36
配合“支持视频格式”技术工作.....	36
玩游戏初始设置为 165 Hz.....	36
<b>导航主菜单 .....</b>	<b>38</b>
<b>输入菜单 .....</b>	<b>39</b>
<b>快捷菜单 .....</b>	<b>40</b>
<b>色彩模式菜单 .....</b>	<b>42</b>
<b>Eye Care 菜单 .....</b>	<b>45</b>
<b>音效菜单 .....</b>	<b>47</b>
<b>系统菜单 .....</b>	<b>48</b>
<b>故障排除 .....</b>	<b>51</b>
常见问题 (FAQ) .....	51
是否需要更多帮助？ .....	53

# 入门指南

打开包装时，请检查是否具有以下物品。如有遗漏或损坏，请立即与销售商品的经销商联系。

BenQ LCD 显示器	
显示器支架	
显示器底座	
快速入门指南	
重要安全说明	
法规声明	
电源线 (提供的品项按型号或地区可能有所不同。)	

I/O 盖	
视频线：HDMI	
视频线：DP (选配件)	
视频线：DP 至 mini DP (选配件)	
音频线 (选配件)	



• 在此显示的可用附件和图片可能与实际内容和您所在地区提供的产品有所差异。如包装内容有所更改，恕不另行通知。对于非随产品提供的线缆，可另行购买。

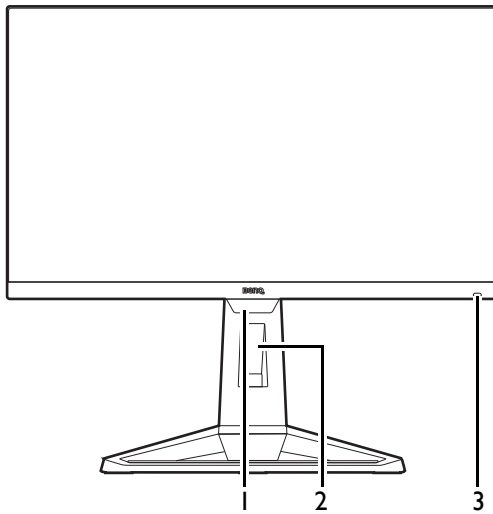
• 请保留包装盒及包装物以供今后需运输显示器时使用。在运输中最好填充泡沫塑料以保护显示器。



请将本产品及其附件保存在小孩够不到的地方。

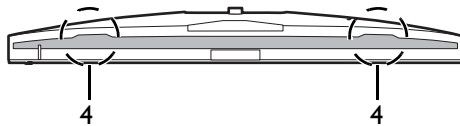
# 开始了解您的显示器

## 正视图



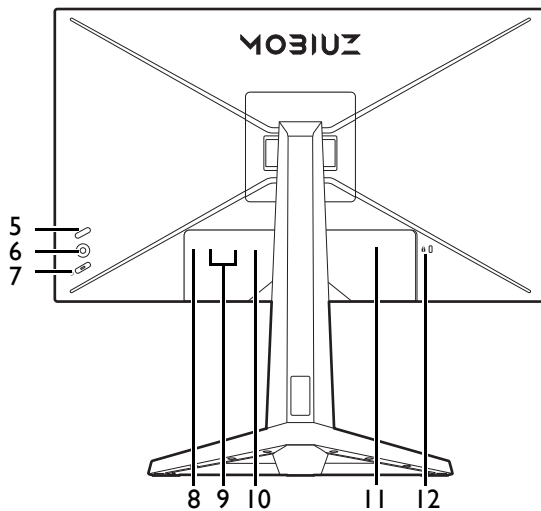
1. 光传感器
2. 线缆管理孔
3. HDRi 热键

## 底视图



4. 扬声器

## 后视图



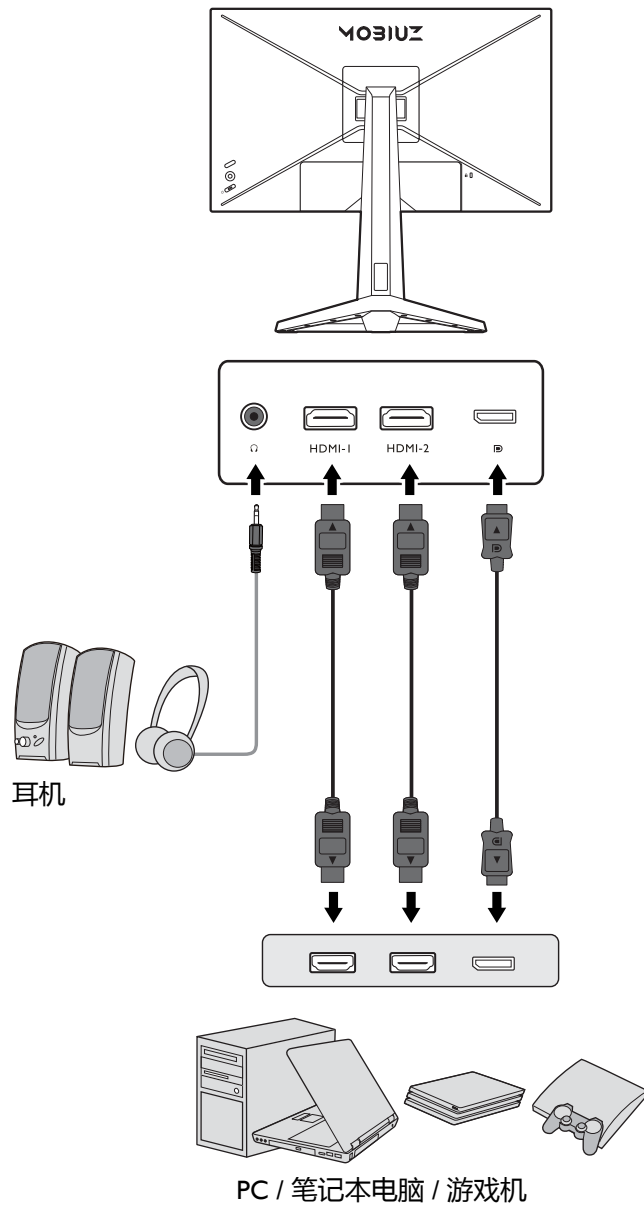
5. 循环键
6. 5 路控制器
7. 电源按钮
8. 耳机插口
9. 2 个 HDMI 接口
10. DisplayPort 插口
11. 交流电源输入插口
12. Kensington 锁槽



- 上述图示可能视型号而有所不同。
- 本手册显示的图像仅于说明之用可能与您当地提供的产品不同。

# 连接

下面的连接图示仅供参考。对于非随产品提供的线缆，可另行购买。  
有关连接方法的详情，请参见第 15 页。



# 如何安装显示器硬件



- 如果电脑已打开，您必须在继续安装之前先关闭电脑。  
在看到确实指示之前请勿插入或打开显示器电源。
- 以下图示仅供参考。可用的输入和输出插口可能因您所购买的型号而有所不同。
- 避免用手指挤压屏幕表面。

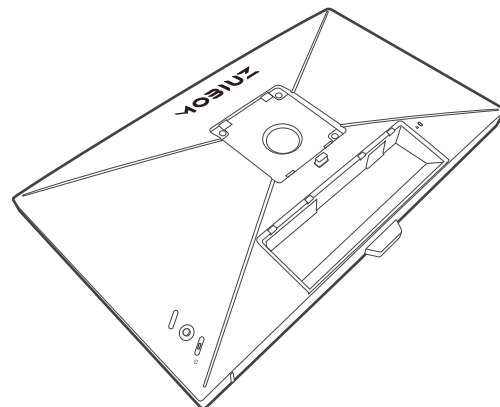
## 1. 连接显示器底座。



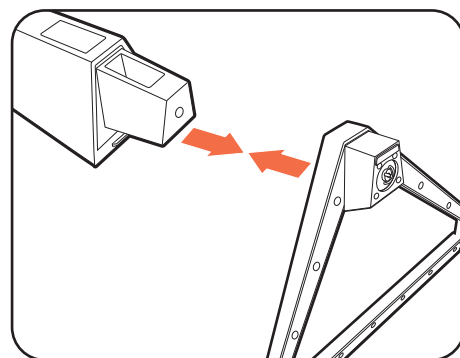
请小心以防损坏显示器。将屏幕表面置于诸如订书机或鼠标等物上，会使玻璃破碎或损坏 LCD 的底基，该损坏不属保修范围。在书桌上滑动或刮擦显示器会刮伤或损坏显示器的包围物和控制器。

在桌上清出一个平面区域并将诸如显示器包装袋等软性物置于桌上作为填料以保护显示器和屏幕。

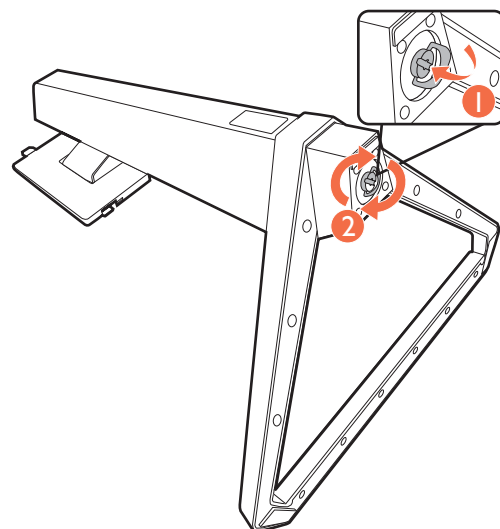
将屏幕面朝下置于一个平整、清洁、加上填料的平面上。



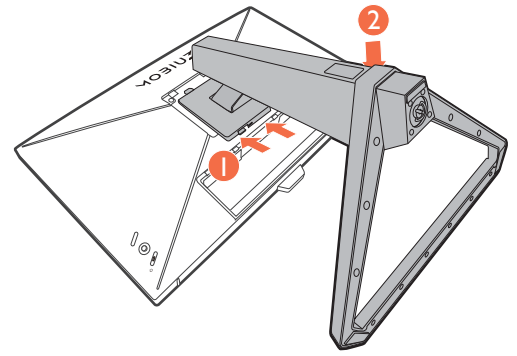
根据图示将显示器支架连接到显示器底座，直至锁定到位。



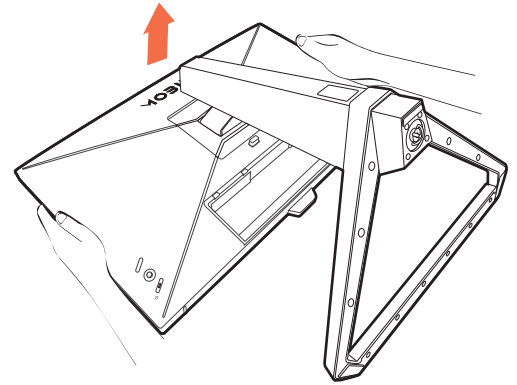
提起拇指螺丝盖并拧紧拇指螺丝，如图所示。然后推回拇指螺丝盖。



将支架臂与显示器对准并与其保持平行，然后将它们推压，直至锁定到位。



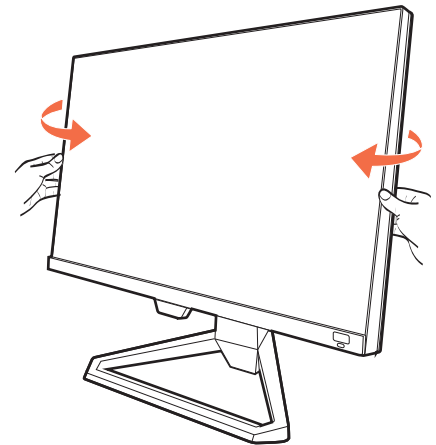
小心地抬起显示器，将它翻过来并直立放置在一个完全平坦表面的支架上。



您应调整显示器位置和显示屏角度，以使来自其它光源不需要的反射达到最小。




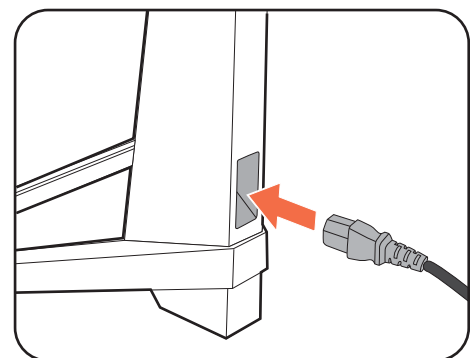
您的显示器为无框显示器，应小心处理。避免用手指挤压屏幕表面。请勿对显示器用力过度。



## 2. 连接电源线至显示器。

先将线缆穿过支架臂上的线缆管理孔。

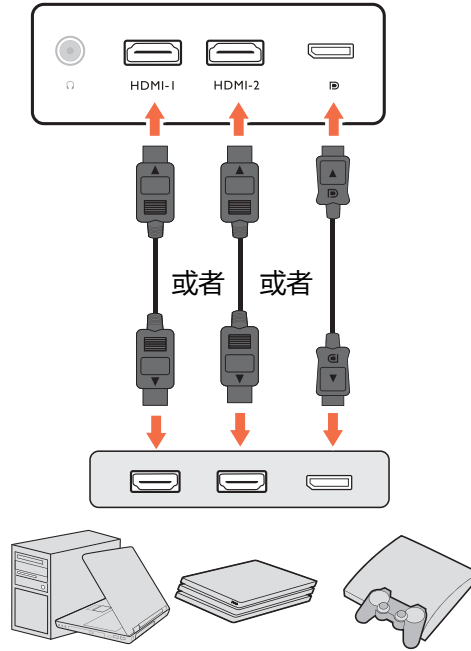
将电源线的一端插入到显示器后面标记为  的接口中。请先不要将电源线的另一端插入电源插座。



### 3. 连接视频线缆。



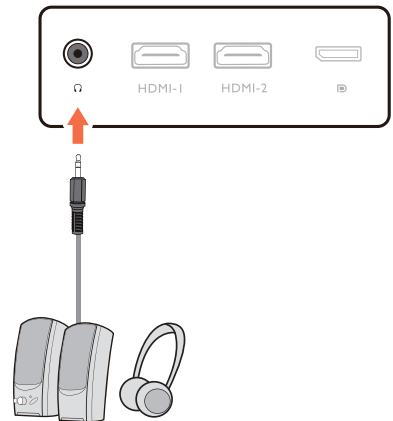
随机配送的视频线缆以及本文档图示中的接口可能与您当地提供的产品不同。



- 将 HDMI 线缆的插头插入显示器的 HDMI 端口。将线缆另一端插入数字输出设备的 HDMI 端口。
- 将 DP 线缆的插头插入显示器的视频接口。将另一端插入电脑的视频插口。

### 4. 连接音频线缆。

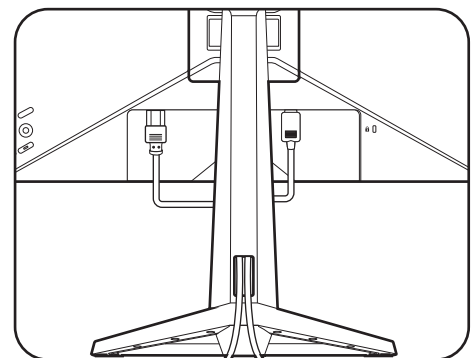
您可将耳机插入显示器后面的耳机插口。



### 5. 整理线缆。

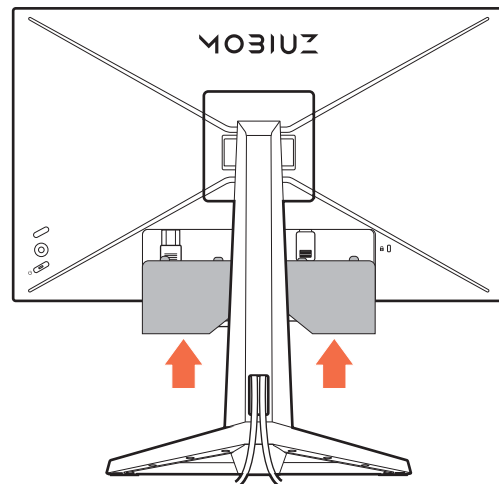


布线时请给予足够的线缆长度以免接头松动，以及插针或接口连接器弯曲或破损。



## 6. 安装 I/O 盖。

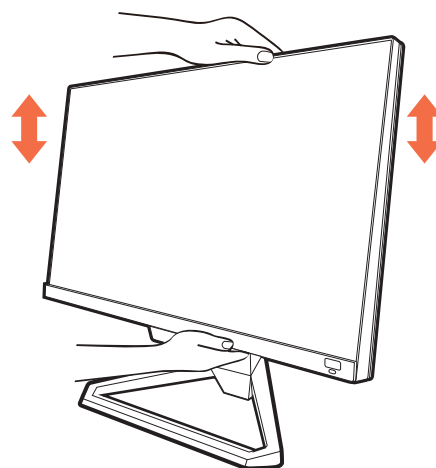
将 I/O 盖对准显示器后面的孔，并对着孔按盖的侧面和底部可将其锁定到位。从后盖底部推动并检查是否正确安装。



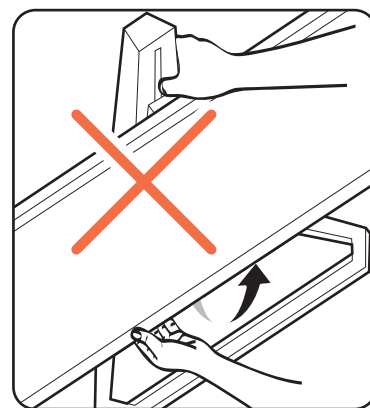
## 7. 调整显示器高度

要调节显示器高度，请握住显示器的顶部和底部，将显示器调低或调高至所需高度。

**!** 您的显示器为无框显示器，应小心处理。避免用手指挤压屏幕表面。请勿对显示器用力过度。

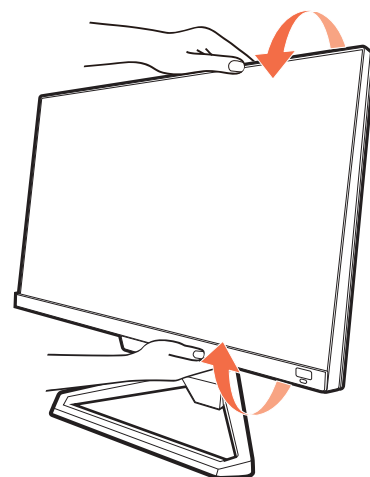


**!** 请勿将手放在高度可调节的支架的上方或下方或者显示器的底部，因为上升或下降的显示器可能会造成人身伤害。请勿在显示器上下倾斜时将手放在支架上。进行此操作时请勿让小孩碰到显示器。




## 8. 倾斜显示器。

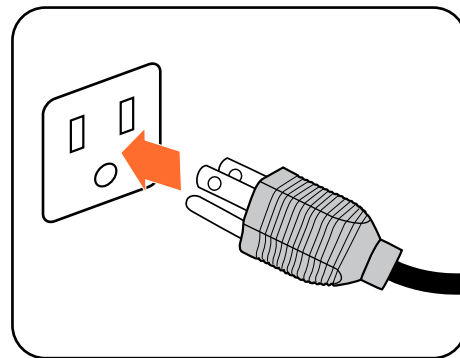
您应调整显示器位置和显示屏角度，以使其它多余光源的反射达到最小。



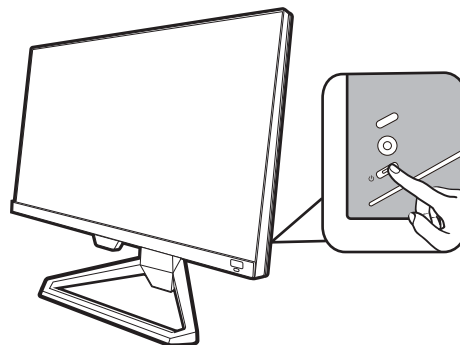
## 9. 连接并打开电源。

将电源线的另一端插入电源插座并打开电源。

 本手册显示的图像仅于说明之用可能与您当地提供的产品不同。




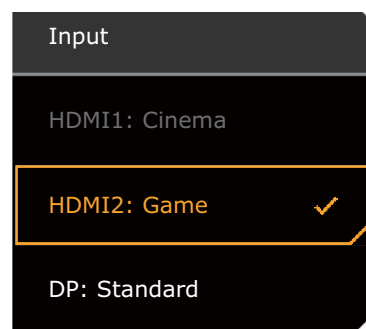
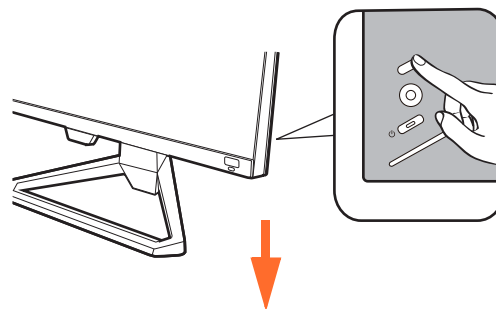
按显示器的电源按钮打开显示器。



也开启电脑。如果有多个视频源，按循环键和 5 路控制器以选择输入源。

按照第 21 页的“充分利用 BenQ 显示器”中的说明安装显示器软件。

 为延长产品的使用寿命，建议您使用电脑的电源管理功能。



## 10. 为特定情景设置显示器。

首次开启显示器时将提示您设置显示器，以在特定情景中工作。参见第 30 页的“为显示器作不同情景的设置”以完成配置。

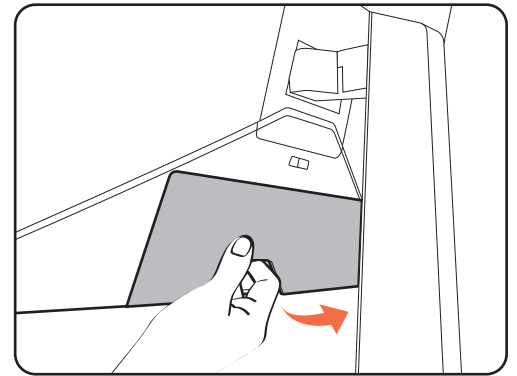
# 如何分开支架和底座

## 1. 准备显示器和摆放位置。

拔出电源线之前请先关闭显示器和电源。拔下显示器信号线缆之前请先关闭电脑。

## 2. 卸下 I/O 盖。

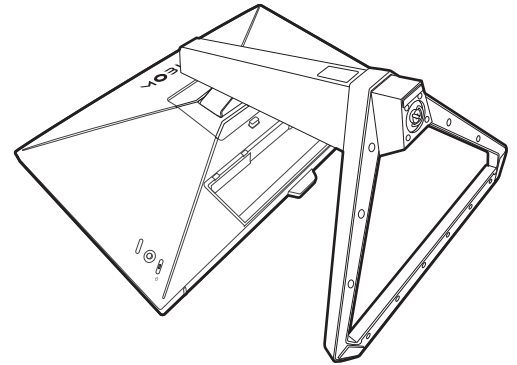
如图所示将 I/O 盖从其底部取下。您可能要倾斜显示器以将其轻松卸下。小心地拔下所有线缆。



在桌子上清出一个平面并将诸如毛巾等软物作为填料放在桌上以保护显示器和屏幕，然后将屏幕器面朝下放在清洁和加上填料的平面上。

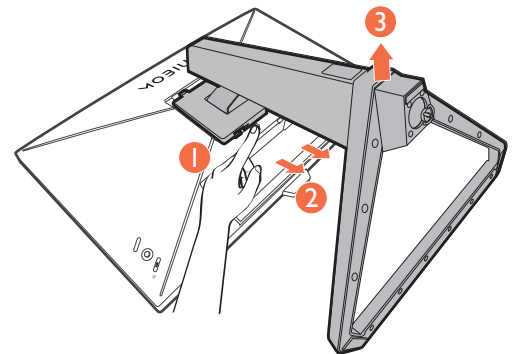


请小心以防损坏显示器。将屏幕表面置于诸如订书机或鼠标等物上，会使玻璃破碎或损坏 LCD 的底基，该损坏不属保修范围。在书桌上滑动或刮擦显示器会刮伤或损坏显示器的包围物和控制器。



## 3. 卸下显示器支架。

按住 VESA 安装释放按钮 (1)，从显示器分开支架 (2 和 3)。

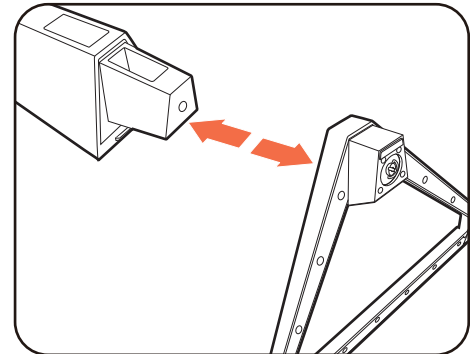
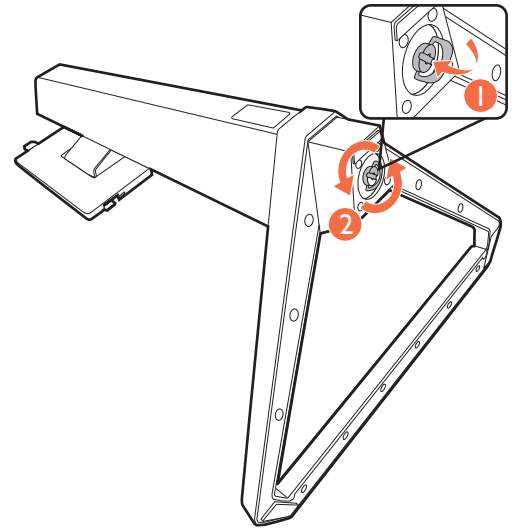


#### 4. 卸下显示器底座。

松开显示器底座底端的螺丝，将底座取下，如图所示。



如果今后要直立式使用显示器，请将显示器底座及显示器支架保存在安全处以供今后使用。



## 使用显示器壁挂式安装底座（另行购买）

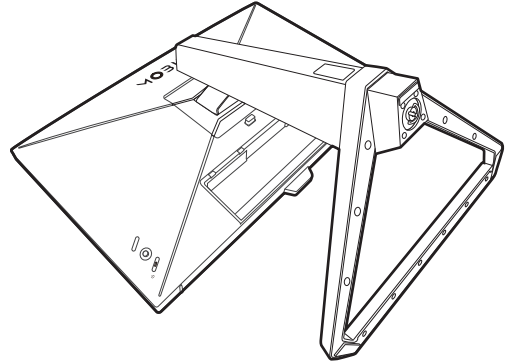
LCD 显示器的背部有一个 100 毫米结构的 VESA 标准支架，可进行壁挂式机架安装。在开始安装显示器壁挂式安装底座之前，请仔细阅读预防措施。

### 预防措施

- 将显示器和显示器壁挂式安装底座安装在表面平坦的墙壁上。
- 确保墙壁材料和标准壁挂式机架（另行购买）足以支撑显示器的重量。请参见网站上的产品规格以了解重量信息。
- 拔下 LCD 显示器上的线缆之前，请先关闭显示器和电源。

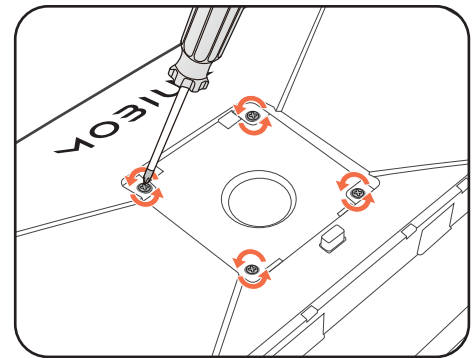
#### 1. 卸下显示器支架。

将屏幕面朝下置于一个平整、加上适当填料的平面上。按第 18 页的“如何分开支架和底座”中的步骤 1~2 的说明卸下显示器支架。



#### 2. 卸下后盖上的螺丝。

用十字螺丝刀松开后盖上的螺丝。建议使用磁头螺丝刀以防螺丝落下。



#### 3. 请按您所购买的壁挂式机架说明手册上的指示来完成此项安装。



使用 4 颗 M4 x 10 毫米螺丝将 VESA 标准壁挂式机架安装到显示器。确认所有的螺丝已完全锁紧。请咨询专业的技术员或 BenQ 服务有关壁挂式安装和安全预防措施的信息。

## 充分利用 BenQ 显示器

要获得新的 BenQ LCD 显示器的所有好处，您应安装定制的 BenQ LCD 显示器驱动程序软件，该驱动程序在本地网站上提供。详情请参见第 21 页的“从网上下载 LCD 显示器驱动程序文件”。

连接和安装 BenQ LCD 显示器的环境将决定您成功安装 BenQ LCD 显示器驱动程序软件所需的程序。这些环境与您所用的 Microsoft Windows 版本、您是否连接显示器以及将软件安装到新电脑（没有现有的显示器驱动程序），或者您是否将现有的安装（拥有现有的显示器驱动程序软件）升级为更新显示器等情况相关。

但在这两种情况下，安装后首次打开电脑（将显示器连接到电脑后），Windows 将自动识别出新（或不同的）硬件，并将启动其**发现新硬件向导**。

按向导指示操作。有关自动（新）或更新（已有）安装的详细信息和操作步骤，请参见：

- 第 22 页的“如何在新电脑上安装显示器”。
- 第 23 页的“如何在现有的电脑升级显示器”。



• 如果要求用户名称和密码来登录 Windows 电脑，您必须以管理员或管理员组成员的身份登录以安装显示器驱动程序软件。另外，如果您的电脑连接到一个有安全访问要求的网络，则网络策略设置可能会阻止您在电脑上安装软件。

• 要查看所购型号的名称，请参见显示器背面的规格标签。

---

## 从网上下载 LCD 显示器驱动程序文件

1. 从 [Support.BenQ.com](http://Support.BenQ.com) 下载正确的驱动程序文件。
2. 在电脑上，将驱动程序文件解压到空文件夹中。请记住文件解压到的位置。

# 如何在新电脑上安装显示器

此说明详细介绍了在从未安装过显示器驱动程序的新电脑上选择和安装 BenQ LCD 显示器驱动程序软件的过程。此说明仅适用于从未使用过的电脑，且 BenQ LCD 显示器是连接到该电脑的首个显示器。



如果您将 BenQ LCD 显示器添加到已连接其它显示器的电脑上（且已安装显示器驱动程序软件），您无须按照这些说明进行操作。您应按照[如何在现有的电脑升级显示器](#)的说明进行操作。

1. 按照第 13 页的“[如何安装显示器硬件](#)”的说明进行操作。  
当 Windows 启动时，Windows 将自动检测新显示器并启动**发现新硬件向导**。根据提示，直至显示**安装硬件设备驱动程序**选项。
2. 勾选**搜索适于我的设备的驱动程序**，并点击**下一步**。
3. 检查确认向导已经为您的显示器选择了正确的名称，然后点击**下一步**。
4. 单击**完成**。
5. 重启电脑。

# 如何在现有的电脑上升级显示器

本说明详细介绍了手动更新 Microsoft Windows 电脑上现有的显示器驱动程序软件的过程。目前已经测试，兼容 Windows 10、Windows 8 (8.1) 和 Windows 7 操作系统。



在其它版本的 Windows 中，本产品可能也工作正常，但在编写本文件时，BenQ 尚未对这些驱动程序在其它版本的 Windows 作过测试，因此无法保证其在其它系统的运行。

---

安装显示器驱动程序软件，会从为您所连接显示器下载的驱动程序文件中选择相应的信息文件 (.inf)，并且 Windows 会安装相应的驱动程序文件。您只需按正确的安装指示操作。Windows 有一个“升级设备驱动程序向导”以自动执行任务并指导您完成文件的选择和安装过程。

请参见：

- [第 24 页的“在 Windows 10 系统上安装”](#)。
- [第 25 页的“在 Windows 8 \(8.1\) 系统上安装”](#)。
- [第 26 页的“在 Windows 7 系统上安装”](#)。

# 在 Windows 10 系统上安装

## 1. 打开**显示属性**。

进入电脑的**开始、设置、设备、设备和打印机**，右键单击菜单中显示器的名称。

## 2. 选择菜单中的**属性**。

## 3. 单击**硬件**选项卡。

## 4. 单击**通用即插即用监视器**，然后单击**属性**按钮。

## 5. 单击**驱动程序**选项卡和**更新驱动程序**按钮。

## 6. 在**更新驱动程序软件**窗口中，选择**浏览电脑查找驱动程序软件**选项。

## 7. 单击**浏览**，按照第 21 页的“[从网上下载 LCD 显示器驱动程序文件](#)”中的说明，查找从网上下载的驱动程序文件。

## 8. 单击**关闭**。

系统可能会提示您在完成驱动程序更新后重新启动电脑。

# 在 Windows 8 (8.1) 系统上安装

## 1. 打开**显示属性**。

将光标移动到屏幕底部，或按键盘上的 **Windows + C** 按钮以调出 **Charm (个性分类)** 栏。进入**设置、控制面板、设备和打印机**，右键单击菜单中显示器的名称。

或者，右键单击桌面，选择**个性化、显示、设备和打印机**，右键单击菜单中的显示器名称。

## 2. 选择菜单中的**属性**。

## 3. 单击**硬件**选项卡。

## 4. 单击**通用即插即用监视器**，然后单击**属性**按钮。

## 5. 单击**驱动程序**选项卡和**更新驱动程序**按钮。

## 6. 在**更新驱动程序软件**窗口中，选择**浏览电脑查找驱动程序软件**选项。

## 7. 单击**浏览**，按照第 21 页的“[从网上下载 LCD 显示器驱动程序文件](#)”中的说明，查找从网上下载的驱动程序文件。

## 8. 点击**关闭**。

系统可能会提示您在完成驱动程序更新后重新启动电脑。

## 在 Windows 7 系统上安装

1. 打开**显示属性**。

进入**开始、控制面板、硬件和声音、设备和打印机**，右键单击菜单中显示器的名称。

或者，右键单击桌面，选择**个性化、显示、设备和打印机**，右键单击菜单中的显示器名称。

2. 选择菜单中的**属性**。

3. 单击**硬件**选项卡。

4. 单击**通用即插即用监视器**，然后单击**属性**按钮。

5. 单击**驱动程序**选项卡和**更新驱动程序**按钮。

6. 在**更新驱动程序软件**窗口中，选择**浏览电脑查找驱动程序软件**选项。

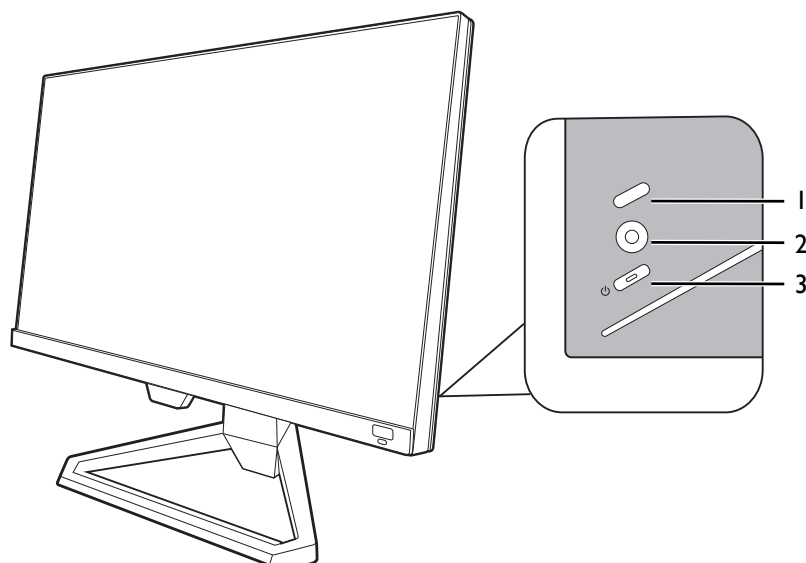
7. 单击**浏览**，按照第 21 页的“[从网上下载 LCD 显示器驱动程序文件](#)”中的说明，查找从网上下载的驱动程序文件。

8. 单击**关闭**。

系统可能会提示您在完成驱动程序更新后重新启动电脑。

# 如何调整显示器

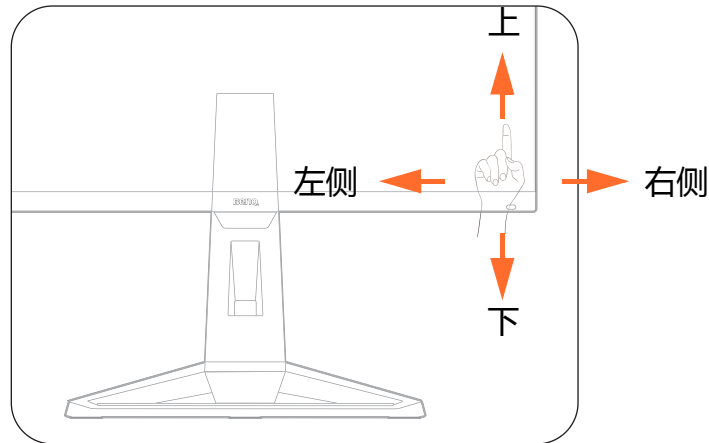
## 控制面板



编号	名称	描述
1.	循环键	访问视频源选择菜单。详情请参见第 30 页的“通过循环键快速切换输入”。
2.	5 路控制器	通过屏幕图标访问功能或菜单项目，如图所示。详情请参见第 28 页的“5 路控制器和基本菜单操作”。
3.	电源键	打开或关闭电源。

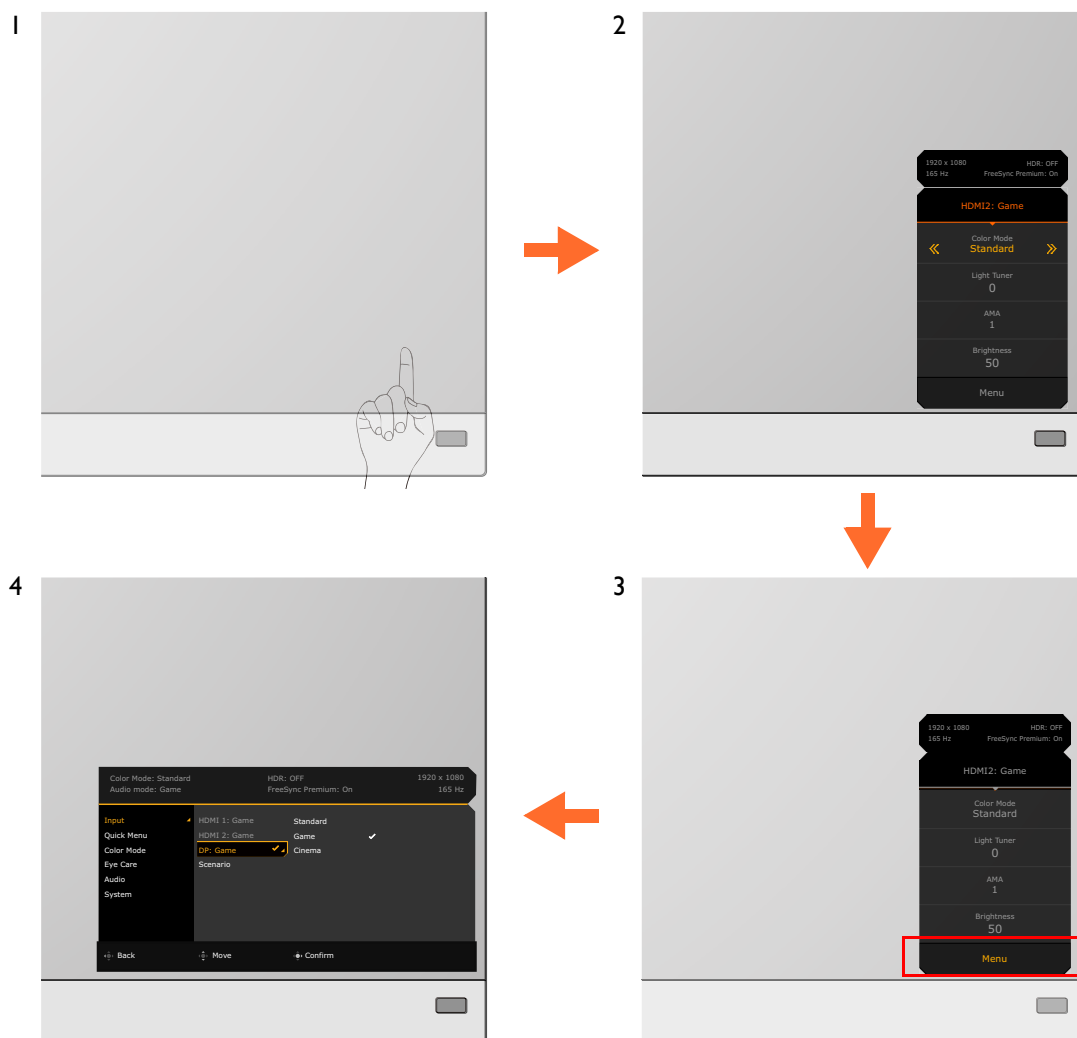
## 5 路控制器和基本菜单操作

5 路控制器位于显示器后面。在显示器的前面进行设置时，请按屏幕图标指示的方向移动控制器以进行菜单导航和操作。



OSD 图标	5 路控制器操作	功能
( 有可用视频输入但菜单未激活 )		
无	按中心或向右 / 向左移动	激活 <b>快捷菜单</b> 。
无	向上 / 向下移动	调整音量。
( 当视频源选择菜单激活时 )		
	向上 / 向下移动	切换到所需的输入信号源。
( 当快捷菜单激活时 )		
	向上 / 向下移动	进入上一个 / 下一个菜单设置。
	向右 / 向左移动	<ul style="list-style-type: none"> <li>进入下一个 / 上一个菜单项目。</li> <li>( 当选中<b>菜单</b>时 ) 向左移动可关闭<b>快捷菜单</b>；向右移动可访问主菜单。</li> </ul>
	按中心	<ul style="list-style-type: none"> <li>关闭<b>快捷菜单</b>。</li> <li>( 当选中<b>菜单</b>时 ) 访问主菜单。</li> </ul>
( 当主菜单激活时 )		
	按中心	确认选择。
	向右移动	<ul style="list-style-type: none"> <li>进入子菜单。</li> <li>确认选择。</li> </ul>
	向上移动	<ul style="list-style-type: none"> <li>进入上一个菜单项目。</li> <li>用于向上 / 增加调节。</li> </ul>
	向下移动	<ul style="list-style-type: none"> <li>进入下一个菜单项目。</li> <li>用于向下 / 降低调节。</li> </ul>
	向左移动	<ul style="list-style-type: none"> <li>返回上一个菜单。</li> <li>退出 OSD 菜单。</li> </ul>

所有 OSD（屏幕显示）菜单都可以使用控制键访问。您可以使用 OSD 菜单调整显示器中的所有设置。可用的菜单选项可能因输入源、功能和设置而有所差异。

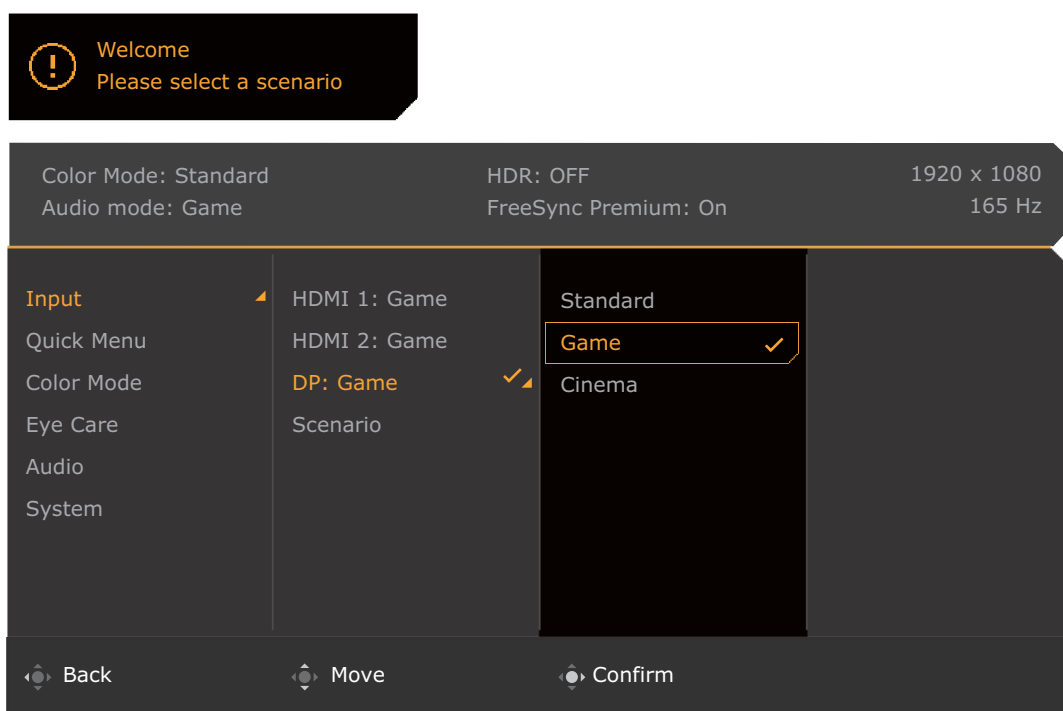
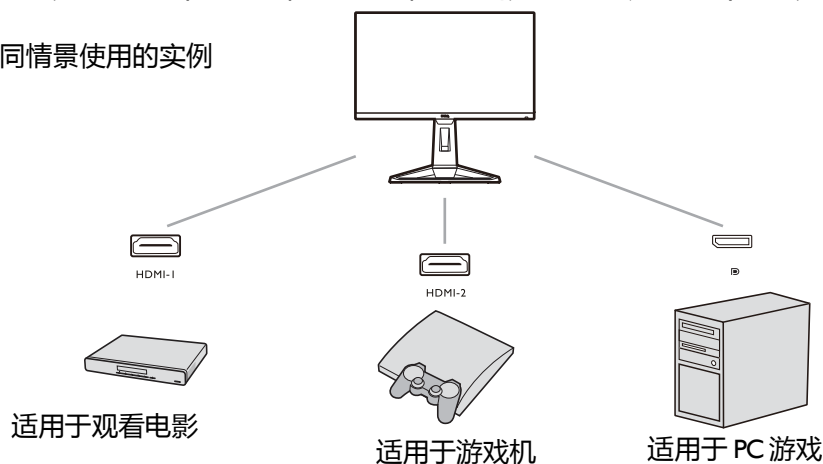


1. 按 5 路控制器。
2. 显示快捷菜单。
3. 选择菜单访问主菜单。
4. 在主菜单中，按菜单底部的屏幕图标可进行调整或选择。有关菜单选项的详情，请参见第 38 页的“[导航主菜单](#)”。

## 为显示器作不同情景的设置

根据本产品的使用环境，显示器上有多个输入端口，您可为各输入预设相应的情景。如果可能，在首次使用本显示器时完成连接和配置，让您可轻松切换情景而无需匆忙地设置。

显示器在不同情景使用的实例



1. 按第 15 页的“连接视频线缆。”中的说明将输入源正确连接到显示器。
2. 为可用输入信号源选择情景。情景将随输入信号源更改。如果立即跳过配置，则各输入信号源的情景将被预设为**游戏**。您以后可从**菜单 > 输入**更改设置。
3. 要切换输入信号源 / 情景，按循环键。详情请参见第 30 页的“通过循环键快速切换输入”。

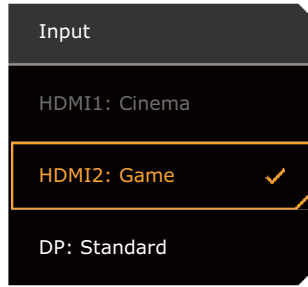


- 系统从**菜单 > 系统 > 全部重设**重置后将提示您再次完成配置。
- 如果您从**菜单 > 输入 > 场景**关闭情景配置，则各输入的情景将默认设置为**标准**。

## 通过循环键快速切换输入

1. 按循环键可调出输入信号源选择菜单。各信号源针对情景作了预设，如第 30 页的“为显示器作不同情景的设置”中所述。情景将随输入信号源更改。

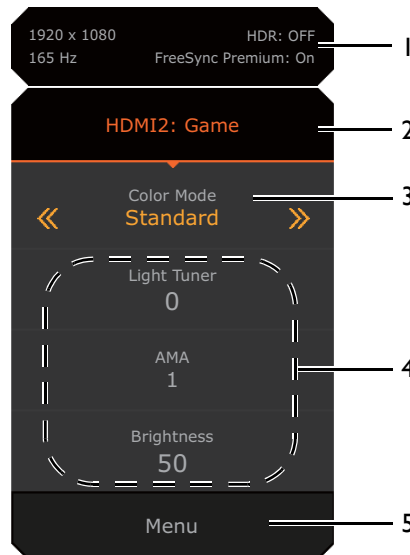
2. 重复按循环键可在可用视频源之间循环。



## 配合快捷菜单工作

**快捷菜单**是一个快速访问通道，可按情景更改部分常用显示器设置。它还提供了对主菜单的访问。








- 按 / / 可调出**快捷菜单**。
- 按 / 可进行不同的设置。
- 进入**菜单**并按 可访问主菜单。

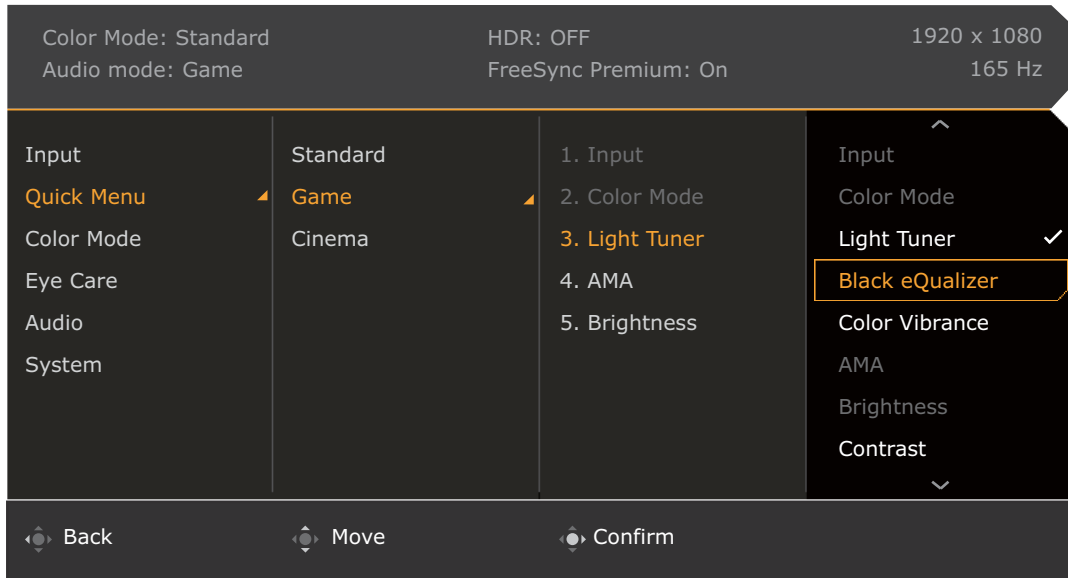


编号	项目	描述
1	系统信息	显示当前系统信息，包括分辨率、刷新率、HDR 状态和“Adaptive-Sync”状态。
2	输入源和预设情景	显示当前视频源 / 情景。 要随输入更改情景，请进入 <b>菜单</b> > <b>输入</b> 。详情请参见第 30 页的“ <a href="#">为显示器作不同情景的设置</a> ”。
3	色彩模式	按  /  可在可用色彩模式中循环。详情请参见第 43 页的“ <a href="#">色彩模式</a> ”。
4	快速设置	按  /  进行调整。默认设置菜单根据情景而有所不同，在特定色彩模式下可能无法调整。参见第 32 页的“ <a href="#">各色彩模式的可用菜单选项</a> ”以了解各色彩模式中的可用选项。 要自定义可从 <b>快捷菜单</b> 访问的设置菜单，请参见第 32 页的“ <a href="#">自定义快捷菜单</a> ”。
5	主菜单	访问主菜单。详情请参见第 38 页的“ <a href="#">导航主菜单</a> ”。

## 自定义快捷菜单

在快捷菜单上默认有 3 个设置，这些设置可自定义以配合各情景工作。如需要可更改设置。

1. 按  /  /  可调出快捷菜单。
2. 进入菜单 > 快捷菜单。
3. 选择一个情景并按  以作进一步选择。
4. 前两个项目为灰色，无法更改。选择一个可用项目并按  以作进一步选择。
5. 滚动到一个项目并按  /  确认。如果色彩模式不支持，快捷菜单上的设置菜单将变灰。



## 各色彩模式的可用菜单选项

根据您刚设置的色彩模式，可用的色彩调节选项可能有所不同。此列表仅供参考，因为可用选项也会根据输入而有所不同。不可用的菜单选项将变灰。

色彩模式	HDR	游戏 HDRi	影院 HDRi	FPS	RPG	赛车游戏	自定义	sRGB	M-Book	电子报
选项										
Black eQualizer	X	X	X	V	X	X	X	X	X	X
Light Tuner	X	V	V	X	V	V	V	X	X	X
色彩自然饱和度	X	X	X	V	V	V	V	X	X	X
亮度	V	V <sup>(2)</sup>	V <sup>(2)</sup>	V	V	V	V <sup>(2)</sup>	V	V <sup>(2)</sup>	V <sup>(2)</sup>
对比	V	V <sup>(2)</sup>	V <sup>(2)</sup>	V	V	V	V <sup>(2)</sup>	V	X	V <sup>(2)</sup>
锐利度	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V
灰度	X	X	X	X	X	X	V <sup>(2)</sup>	X	X	X
色温	X	X	X	X	X	X	V <sup>(2)</sup>	X	X	X
AMA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V
模糊降减	X	X	X	V <sup>(1)</sup>	V <sup>(1)</sup>	V <sup>(1)</sup>	V <sup>(1)</sup>	X	X	X
B.I.+	X	V	V	X	X	X	V <sup>(3)</sup>	X	V <sup>(3)</sup>	V
低蓝光	X	X	X	V	V	V	V	X	X	X
按使用时间调整	X	X	X	X	X	X	V <sup>(2)</sup>	X	V <sup>(2)</sup>	X
色弱	X	X	X	V	V	V	V	X	X	X



- V：可用。
- X：无法使用。
- <sup>(1)</sup>：仅在刷新率为 100 Hz 以上时可用。当**模糊降减**开启时“Adaptive-Sync”为禁用。
- <sup>(2)</sup>：仅在 **B.I.+** 为禁用时可用。
- <sup>(3)</sup>：仅在**按使用时间调整**为禁用时可用。

## 可调整的 OSD 设置

虽然有部分设置（如 OSD 语言）可更改并立即生效而与其它显示器设置或输入无关，但多数 OSD 设置随输入、色彩模式或情景调整和保存。当选择输入、色彩模式或场景时将应用所需的设置。

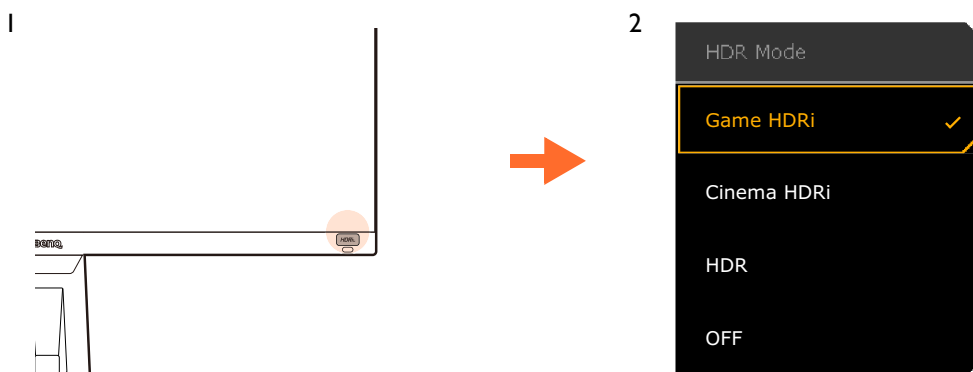
项目	描述	
<b>场景</b>	通过输入切换保存和应用。	
<b>显示模式</b>		
<b>过扫描</b>		
<b>RGB PC 范围</b>		
<b>色彩模式</b>	通过输入和情景切换保存和应用。	
<b>音频模式</b>		
<b>音量调节</b>		
<b>低蓝光</b>		
<b>色弱</b>		
<b>Black eQualizer</b>		通过输入和色彩模式切换保存和应用。
<b>Light Tuner</b>		
<b>色彩自然饱和度</b>		
<b>亮度</b>		
<b>对比</b>		
<b>灰度</b>		
<b>色温</b>		
<b>AMA</b>		
<b>模糊降减</b>		
<b>锐利度</b>		
<b>B.I.+</b>		
<b>按使用时间调整</b>		

## 配合 HDRi 热键工作

在播放 HDR 内容时，显示器利用智慧调光 Plus 技术平衡屏幕亮度，以保留所有图像的细节。您可以使用热键轻松切换到首选的 HDR 设置。

1. 请确认 HDR 内容可用。详情请参见第 34 页的“配合 HDR 技术”。显示器获取 HDR 内容后，HDR 功能将自动启用。

- 按 HDRi 热键可调出 HDR 选项列表。
- 重复按同一键可在选项中循环以选择所需的选项。详情请参见第 42 页的“色彩模式菜单”。



要分别启用 B.I.+ 或 HDR，请参阅第 34 页的“自动调整屏幕亮度（智慧调光 Plus）”或第 35 页的“启用 HDR 功能”。

## 自动调整屏幕亮度（智慧调光 Plus）

智慧调光 Plus 功能仅在部分色彩模式中可使用。如果无法使用，其菜单选项将变灰。

内置光传感器配合智慧调光 Plus 技术可检测环境光、图像亮度、对比度和色温，然后自动平衡屏幕。该功能帮助保持图像细节以及减轻眼睛疲劳。

要启用此功能，请进入 **菜单 > 色彩模式 > 模式 > B.I.+（智慧调光 Plus） > 开启**。需要数秒钟来完成此调整。

如果您选择**游戏 HDRi** 或**影院 HDRi**，智慧调光 Plus 功能将自动启用。

智慧调光 Plus 的性能可能受光源和显示器倾斜角度的影响。如需要，您可从 **Eye Care > B.I.+（智慧调光 Plus） > 传感器灵敏度** 提高光传感器灵敏度。详情请参见第 45 页。

## 配合 HDR 技术

- 您的显示器支持 HDR10 技术。
- 本文档中的有关 HDR 兼容设备的信息和内容在印刷时为最新状态。了获取最新的信息，请联系设备制造商和内容提供商。

要启用 HDR 功能，您需有兼容的播放器和内容。

- 请确认有 FHD HDR 播放器。支持以下名称和分辨率的播放器。

适用于 FHD 的常用名称 (很大程度上取决于制造商)	FHD、1080p
HDR10 的常用名称 (很大程度上取决于制造商)	HDR Premium、High Dynamic Range、HDR

- 请确认 HDR 内容可用。内容可能来自 FHD 播放器。
- 请确认播放器和显示器已通过适当的线缆连接：
  - 提供的 HDMI / DP / DP 至 mini DP 线 / USB-C™ 线（如可用）
  - 有 HDMI High Speed 或 HDMI Premium 认证的 HDMI 线（适用于带 HDMI 输入的型号）
  - 有 DisplayPort 兼容性认证的 DP / DP 至 mini DP 线（适用于带 DP 输入的型号）
  - 经认证带 DisplayPort 交替模式功能的 USB-C™ 线（适用于带 USB-C™ 输入的型号）

## 启用 HDR 功能

如果遵守第 34 页的“配合 HDR 技术”中的说明且输入内容兼容 HDR，则屏幕上将显示 OSD 信息 **HDR : 打开**。表示您的内容播放器和内容兼容 HDR，且 HDR 功能正确启用。显示器符合 ST2084 标准以处理 HDR 内容。在此情况下，显示器默认设置为**游戏 HDRi**。

您可按 HDRi 热键调出 HDR 设置，并从列表中选择另一个 HDR 模式。或者，进入**色彩模式**选择。




## 启用 HDR 模拟模式

如果连接完成且无 OSD 信息显示，则意味着内容播放器和 / 或内容不兼容 HDR。显示器将保留最近选择的非 HDR 内容色彩模式。您可从**色彩模式**选择 **HDR**、**游戏 HDRi** 或**影院 HDRi** 以手动启用 HDR 模拟模式。

内容类型	选择色彩模式	主菜单中的系统信息
HDR 内容	如果选择非 HDR 模式，它将自动更改为 <b>游戏 HDRi</b> 。	<b>HDR : 开启</b>
	<b>游戏 HDRi</b> <b>影院 HDRi</b> <b>HDR</b>	
非 HDR 内容	如果选择非 HDR 色彩模式。	<b>HDR : 关闭</b>
	<b>游戏 HDRi</b> <b>影院 HDRi</b> <b>HDR</b>	<b>HDR : 模拟</b>




## 选择音频场景

提供多个音频均衡器以在不同的情景中进行音频播放。

1. 按  /  /  可调出**快捷菜单**。
2. 进入**菜单 > 音效 > 音频模式**。
3. 从列表中选择一个选项。详情请参见第 47 页的“音频模式”。




## 调整显示模式

如果不希望以 16:9 的宽高比和所购型号的面板尺寸显示图像，您可以调整显示器的显示模式。

1. 按  /  /  可调出**快捷菜单**。
2. 进入**菜单 > 系统 > 显示 > 显示模式**。
3. 选择适当的显示模式。设置将立即生效。

## 选择适当的色彩模式

您的显示器提供了各种适用于不同图像类型的图像模式。显示设置可通过色彩模式保存。请参见第 43 页的“色彩模式”可了解所有可用的图像模式。

1. 按  /  /  可调出**快捷菜单**。
2. 进入**菜单 > 色彩模式**以获得所需色彩模式。
3. 在各模式下，调整并保存符合您需要的设置。

## 将显示器连接到 MacBook 系列产品

当显示器连接到 MacBook 系列产品时，切换到 **M-Book** 模式以在显示器上显示 MacBook 的颜色匹配和视觉表现。

1. 将显示器连接到 MacBook 系列产品。
2. 按  /  /  可调出快捷菜单。
3. 进入 **菜单 > 色彩模式**。
4. 选择 **M-Book**。设置将立即生效。

## 启用色觉辅助（色弱）

**色弱**是帮助色弱缺陷者区分颜色的辅助功能。本显示器提供了**红滤镜**和**绿滤镜**。按需要选择一项。

1. 按  /  /  可调出快捷菜单。
2. 进入 **菜单 > Eye Care > 色弱**。
3. 选择**红滤镜**或**绿滤镜**。
4. 调整滤镜的值。该值越高，效果越强。

## 激活 FreeSync™ Premium

带 FreeSync 功能的显示器可消除游戏时屏幕断层、不连贯和颤抖的现象。

1. 使用兼容图形处理器 (GPU) 及最新的驱动程序。若要确认支持的技术，请访问 [www.AMD.com](http://www.AMD.com)。
2. 确认连接 DisplayPort 或 HDMI。详情请参见第 15 页的“连接视频线缆。”。



对于任何与 FreeSync™ Premium 性能相关的问题，请参见 [www.AMD.com](http://www.AMD.com)。

## 配合“支持视频格式”技术工作

您的显示器支持播放 24P 视频（如果这些视频最初以此帧速率制作）。通过“支持视频格式”技术，显示器可显示正确节奏的视频，而不会作任何下拉以使源视频变形。如果显示器获取兼容内容，此功能将自动启用。

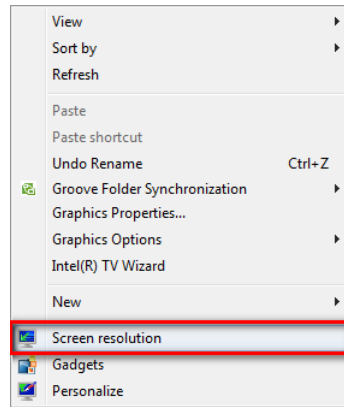
## 玩游戏初始设置为 165 Hz

您可对显示器进行优化以增强游戏体验。您可按以下步骤开始。

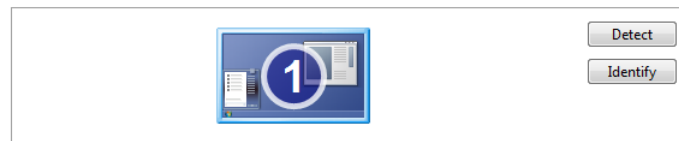


根据您电脑使用的操作系统，可能需要采取不同的程序来调节屏幕刷新率。有关详情，请参见您操作系统的帮助文档。

1. 将屏幕刷新率设置为 **165 赫兹 (165 Hz)**。以鼠标右键点击桌面，并选择**屏幕分辨率**。单击**高级设置**。在**监视器**选项卡下，将屏幕刷新率更改为 **165 赫兹**。然后单击**应用**和**是**以确认更改。



Change the appearance of your display



Display: 1.2046: 1600

Resolution: 1920 x 1080 (recommended)

Orientation: Landscape

Advanced settings

Connect to a projector (or press the key and tap P)

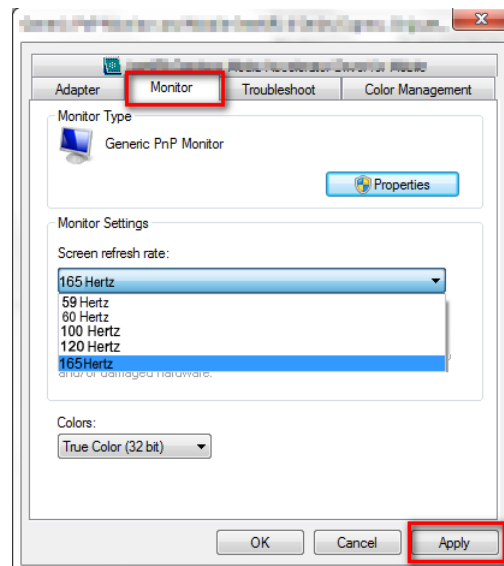
Make text and other items larger or smaller

What display settings should I choose?

OK

Cancel

Apply



2. 进入游戏中的设置菜单，并将帧速率或屏幕刷新率更改至 165 Hz。有关详情，请参见随游戏提供的帮助文档。
3. 要检查屏幕刷新率是否已更改，请进入显示器上的**快捷菜单**并检查系统信息。






如果菜单中没有 165 Hz 的选项，请检查以下内容：

- 确认 DisplayPort 线缆已正确连接到电脑和显示器。
- 确认 GPU 支持 165 Hz。
- 确认游戏支持 165 Hz。

## 导航主菜单

您可以使用 OSD（屏幕显示）菜单调整显示器中的所有设置。

按  /  /  可调出**快捷菜单**并选择**菜单**以访问主菜单。详情请参见第 28 页的“5 路控制器和基本菜单操作”。

可用的菜单选项可能因输入源、功能和设置而有所差异。不可用的菜单选项将变灰。并且禁用不可使用的按键，而对应的 OSD 图标将消失。对于没有部分功能的型号，其设置和相关项目将不会显示在菜单上。



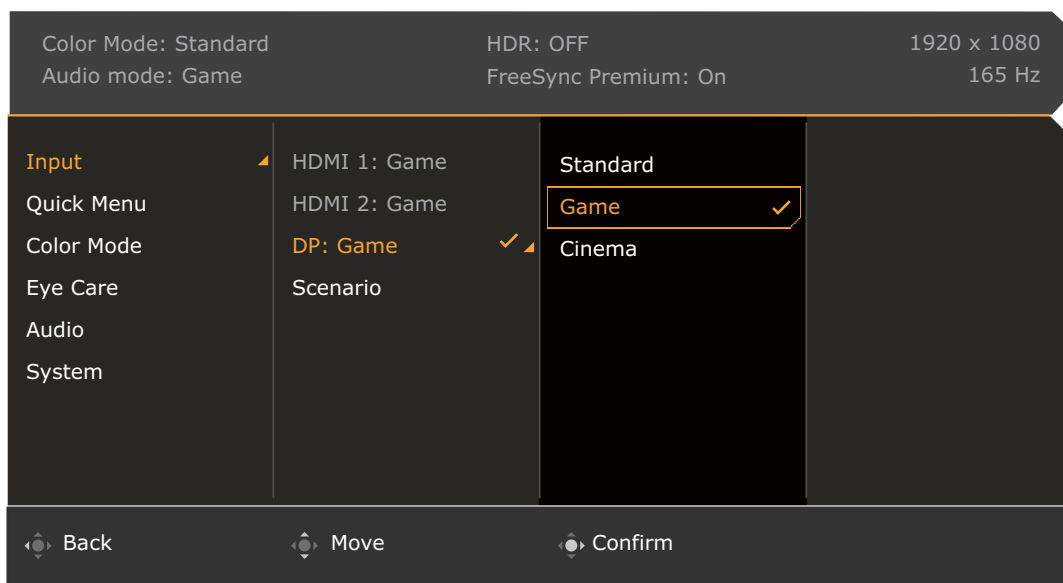
OSD 菜单语言可能根据您所在地区销售的产品有所不同。详情请参见第 49 页的“语言”下的**系统和 OSD 设置**。














有关各菜单的详情，请参见以下页面：

- 第 39 页的“输入菜单”
- 第 40 页的“快捷菜单”
- 第 42 页的“色彩模式菜单”
- 第 45 页的“Eye Care 菜单”
- 第 47 页的“音效菜单”
- 第 48 页的“系统菜单”

# 输入菜单

可用的菜单选项在很大程度上取决于输入信号源、功能和设置。不可用的菜单选项将变灰。并且禁用不可使用的按键，而对应的 OSD 图标将消失。对于没有部分功能的型号，其设置和相关项目将不会显示在菜单上。

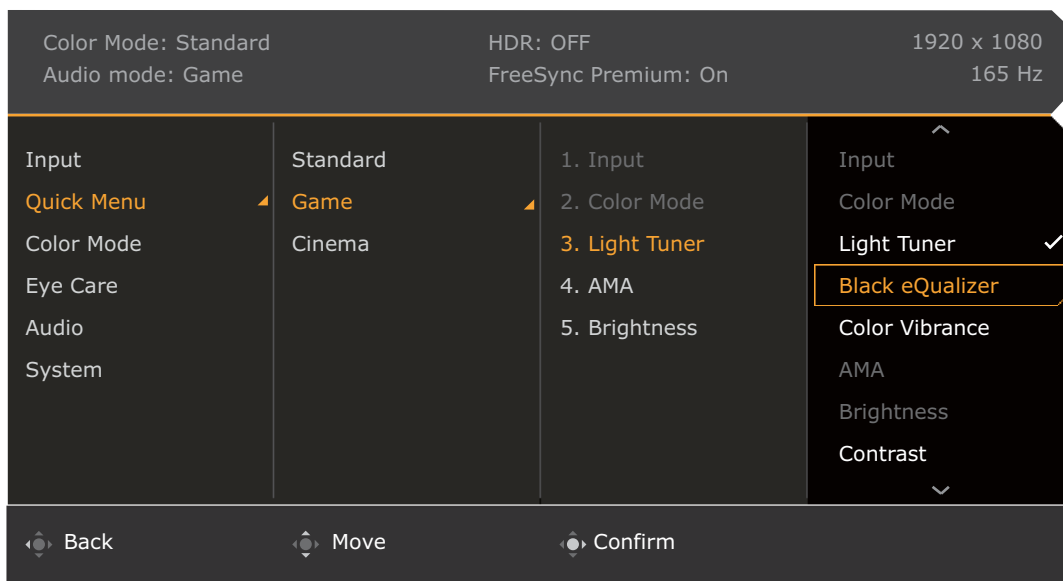















1. 按  /  /  可调出**快捷菜单**。
2. 从**快捷菜单**选择**菜单**。
3. 使用  或  选择**输入**。
4. 选择  可进入子菜单，然后使用  或  以选择菜单项。
5. 使用  或  进行调整，或使用  进行选择。
6. 选择  可跳到上一个菜单。
7. 要退出菜单，选择 。


项目	功能	范围
输入	可用于将输入信号更改为与视频线对应的连接类型。 可为输入指定情景。详情请参见第 30 页的“ <a href="#">为显示器作不同情景的设置</a> ”。	•HDMI I •HDMI2 •DP •场景

# 快捷菜单

可用的菜单选项在很大程度上取决于输入信号源、功能和设置。不可用的菜单选项将变灰。并且禁用不可使用的按键，而对应的 OSD 图标将消失。对于没有部分功能的型号，其设置和相关项目将不会显示在菜单上。



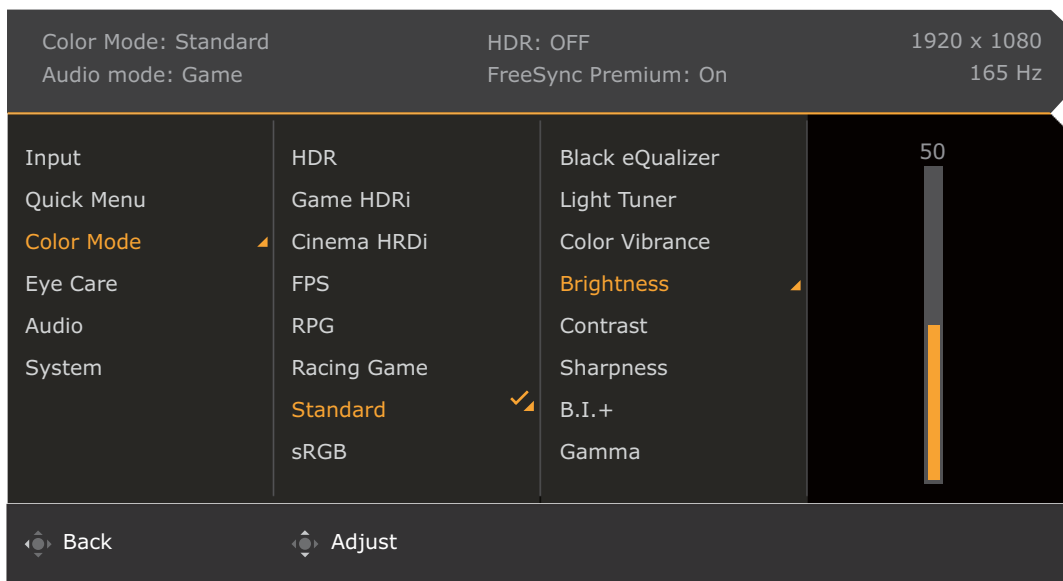
1. 按  /  /  可调出快捷菜单。
2. 从快捷菜单选择菜单。
3. 使用  或  选择快捷菜单。
4. 选择  可进入子菜单，然后使用  或  以选择菜单项。
5. 使用  或  进行调整，或使用  进行选择。
6. 选择  可跳到上一个菜单。
7. 要退出菜单，选择 。














项目	功能	范围
快捷菜单	设置 3 个设置，这些设置可从快捷菜单频繁调整。详情请参见第 31 页的“配合快捷菜单工作”和第 32 页的“自定义快捷菜单”。  如果输入 > 场景为禁用，则设置中仅标准可用。	

项目	功能		范围
	<b>标准</b>	适用于基本 PC 应用程序。	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>输入</b>（无法更改）</li> <li>• <b>色彩模式</b>（无法更改）</li> <li>• <b>Light Tuner</b></li> <li>• <b>Black eQualizer</b></li> <li>• <b>色彩自然饱和度</b></li> <li>• <b>AMA</b></li> <li>• <b>亮度</b></li> <li>• <b>对比</b></li> <li>• <b>锐利度</b></li> <li>• <b>音频模式</b></li> <li>• <b>音量调节</b></li> <li>• <b>低蓝光</b></li> <li>• <b>模糊降减</b></li> </ul>
	<b>游戏</b>	适用于游戏。	
	<b>影院</b>	适用于观看电影。	

# 色彩模式菜单


可用的菜单选项可能因输入源、功能和设置而有所差异。不可用的菜单选项将变灰。并且禁用不可使用的按键，而对应的 OSD 图标将消失。对于没有部分功能的型号，其设置和相关项目将不会显示在菜单上。



1. 按  /  /  可调出**快捷菜单**。
2. 从**快捷菜单**选择**菜单**。
3. 使用  或  选择**色彩模式**。
4. 选择  可进入子菜单，然后使用  或  以选择菜单项。
5. 使用  或  进行调整，或使用  进行选择。
6. 选择  可跳到上一个菜单。
7. 要退出菜单，选择 。

项目	功能	范围
<b>色彩模式</b>	选择最适合显示在屏幕上的图像类型的色彩模式。	
<b>HDR</b>	启用 HDR 功能。	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Black eQualizer</li> <li>• Light Tuner</li> <li>• 色彩自然饱和度</li> <li>• 亮度</li> <li>• 对比</li> <li>• 锐利度</li> <li>• B.I.+</li> <li>• 灰度</li> <li>• 色温</li> <li>• AMA</li> <li>• 模糊降减 (动态模糊降减)</li> <li>• 色彩恢复</li> </ul>
<b>游戏 HDRi</b>	在提高对比度的同时,启用 HDR 和 B.I.+ 功能。	
<b>影院 HDRi</b>	启用 HDR 和 B.I.+ 功能。	
<b>FPS</b>	适用于玩 FPS ( 第一人称射击 ) 游戏。	
<b>RPG</b>	适用于玩 RPG ( 角色扮演 ) 游戏。	
<b>赛车游戏</b>	适用于玩竞速类游戏。	
<b>自定义</b>	应用用户定义的色彩设置组合。	
<b>sRGB</b>	适用于改善与 sRGB 兼容外设的颜色匹配显示。	
<b>M-Book</b>	将显示器和连接的 MacBook 系列产品之间的视觉差异最小化。	
<b>电子报</b>	适用于通过合适的屏幕亮度和清晰文本,以黑白模式阅读电子书或文档。	

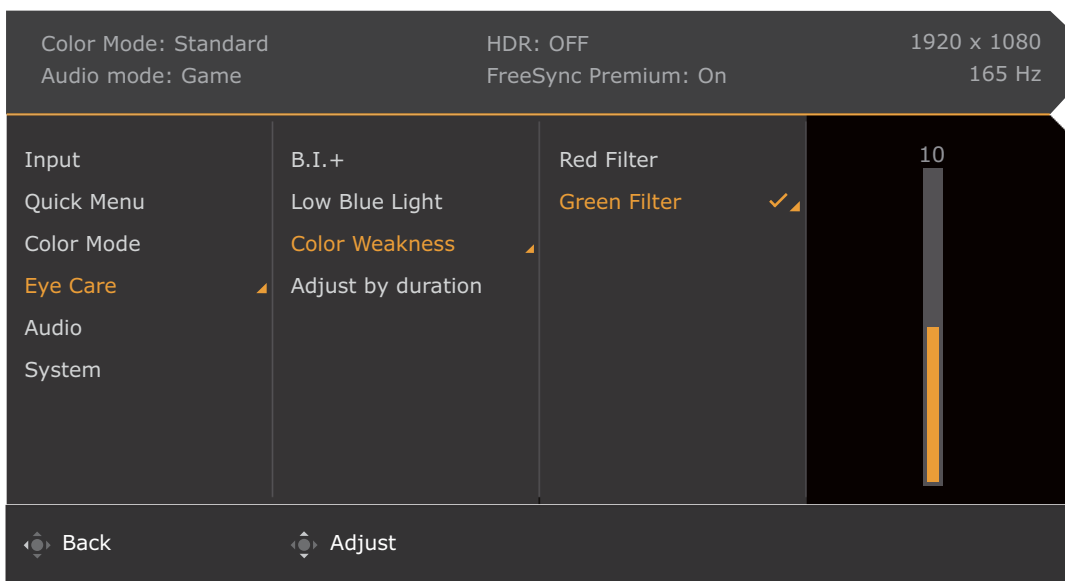
可用的菜单选项可能因输入源、功能和设置而有所差异。详情请参见第 32 页的“各色彩模式的可用菜单选项”。

项目	功能	范围
<b>Black eQualizer</b>	在不更改明阴影的情况下增加亮度,可以显示出暗阴影。  如果图像太亮或者几乎不包含任何暗阴影,调整 Black eQualizer 的值可能不会对图像显示有太大影响。	0 ~ 10
<b>Light Tuner</b>	通过提高亮度、对比度和饱和度来显示出暗阴影。	-10 ~ 10
<b>色彩自然饱和度</b>	提供多套色彩设置。应用后,您可在相应菜单中调整色彩设置。	0 ~ 20
<b>亮度</b>	调整明暗阴影之间的平衡。	0 ~ 100
<b>对比</b>	调整明暗之间的差异度。	0 ~ 100
<b>锐利度</b>	调整图像中对象边缘的清晰度和可见度。	0 ~ 10
<b>B.I.+</b>	打开或关闭智慧调光 Plus 功能。内置光传感器配合智慧调光 Plus 技术可检测环境光、图像亮度、对比度和色温,然后自动平衡屏幕。更多调整请参见第 45 页的“B.I.+ (智慧调光 Plus) ”。	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 开启</li> <li>• 关闭</li> </ul>
<b>灰度</b>	调整色调亮度。默认值为 3 ( Windows 的标准值 )。	1 ~ 5

项目	功能		范围
色温	普通	让视频和静态照片以自然色彩观看。这是工厂的默认色彩。	
	泛蓝色	对图像应用冷色调，为工厂对 PC 行业标准白色的预设值。	
	泛红色	对图像应用暖色调，为工厂对新印刷标准白色的预设值。	
	用户定义	<p>将红、绿和蓝色三基色混和起来，可改变图像色彩的色调。进入随后的 <b>R</b>（红）、<b>G</b>（绿）和 <b>B</b>（蓝）菜单可更改设置。</p> <p>降低一个或多个色彩，将降低相应的颜色对图像色调的影响。（例如，如果您降低蓝色水平，图像将逐渐趋于黄色调。如果您降低绿色，图像将变为洋红色调。）</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>R</b> (0 ~ 100)</li> <li>• <b>G</b> (0 ~ 100)</li> <li>• <b>B</b> (0 ~ 100)</li> </ul>
<b>AMA</b>	提高 LCD 面板的灰阶响应时间。		0 ~ 3
<b>模糊降减</b> （动态模糊降减）	<p>降低游戏中或视频播放过程中的动态模糊。</p> <p> 请注意<b>模糊降减</b>功能激活后的影响。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 亮度下降。</li> <li>- 不闪烁功能被禁用。</li> <li>- 仅在刷新率为 100 Hz 以上时可用。当<b>模糊降减</b>开启时“Adaptive-Sync”为禁用。</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 开启</li> <li>• 关闭</li> </ul>
<b>色彩恢复</b>	重设将色彩设置自定义为工厂默认值。		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 是</li> <li>• 否</li> </ul>

# Eye Care 菜单

可用的菜单选项可能因输入源、功能和设置而有所差异。不可用的菜单选项将变灰。并且禁用不可使用的按键，而对应的 OSD 图标将消失。对于没有部分功能的型号，其设置和相关项目将不会显示在菜单上。



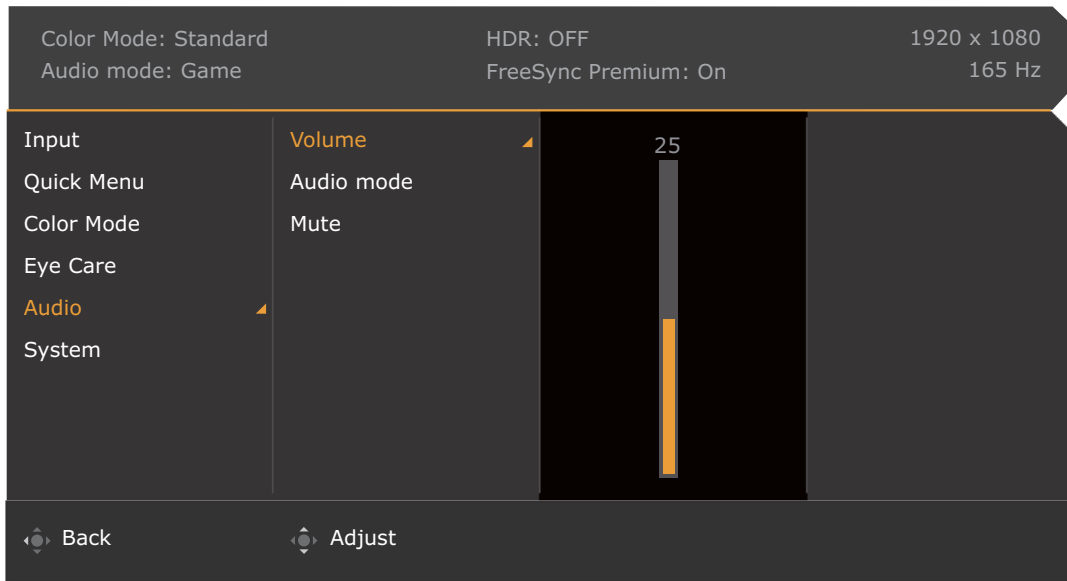
1. 按 / / 可调出快捷菜单。
2. 从快捷菜单选择菜单。
3. 使用 或 选择 Eye Care。
4. 选择 可进入子菜单，然后使用 或 以选择菜单项。
5. 使用 或 进行调整，或使用 进行选择。
6. 选择 可跳到上一个菜单。
7. 要退出菜单，选择 。














项目	功能		范围
<b>B.I.+ (智慧调光 Plus)</b>	如果智慧调光 Plus 功能已从 <b>色彩模式</b> 菜单中的一个模式启用，则相关设置可在这里使用。		
	<b>测光表</b>	可进行设置以显示显示器屏幕周围的照明情况。	•开启 •关闭
	<b>传感器灵敏度</b>	调整光传感器的灵敏度可更改检测的亮度范围。此功能有助于在光检测中校正光照不均的情况。	0 ~ 100
<b>低蓝光</b>	降低显示器发出的蓝光可降低眼睛对蓝光暴露的风险。 设置值越高，蓝光降低越多。		0 ~ 20
<b>色弱</b>	调整颜色匹配显示，让色弱缺陷者轻松区分颜色。		
	<b>红滤镜</b>	决定红滤镜产生的效果。该值越高，效果越强。	0 ~ 20
	<b>绿滤镜</b>	决定绿滤镜产生的效果。该值越高，效果越强。	0 ~ 20

项目	功能	范围
<b>按使用时间调整</b>	随着使用时间的增加，显示器的色温将进行调整以降低可能的眼睛疲劳。	•开启 •关闭

# 音效菜单

可用的菜单选项可能因输入源、功能和设置而有所差异。不可用的菜单选项将变灰。并且禁用不可使用的按键，而对应的 OSD 图标将消失。对于没有部分功能的型号，其设置和相关项目将不会显示在菜单上。

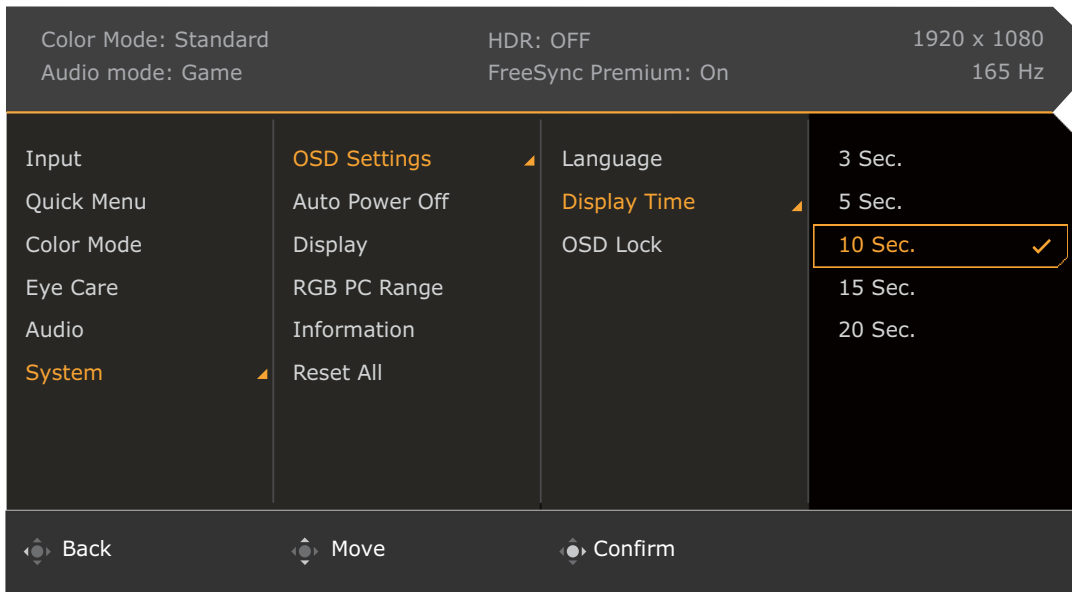















1. 按  /  /  可调出**快捷菜单**。
2. 从**快捷菜单**选择**菜单**。
3. 使用  或  选择**音效**。
4. 选择  可进入子菜单，然后使用  或  以选择菜单项。
5. 使用  或  进行调整，或使用  进行选择。
6. 选择  可跳到上一个菜单。
7. 要退出菜单，选择 .

项目	功能	范围
<b>音量调节</b>	调节音量。	0 ~ 50
<b>音频模式</b>	选择一个均衡器可在某些情景下获得最佳音频效果。	
	<b>游戏</b> 提高了声音定位，让您可识别细节声音的位置或来源，如飞行的子弹或敌人的脚步声等。	
	<b>影院</b> 增强低音，同时保持歌唱部分清晰。	
<b>流行 / 现场</b>	使音乐和歌唱部分保持和谐，如同实况。	
<b>静音</b>	将音频输入静音。	•开启 •关闭



# 系统菜单

可用的菜单选项可能因输入源、功能和设置而有所差异。不可用的菜单选项将变灰。并且禁用不可使用的按键，而对应的 OSD 图标将消失。对于没有部分功能的型号，其设置和相关项目将不会显示在菜单上。



1. 按  /  /  可调出**快捷菜单**。
2. 从**快捷菜单**选择**菜单**。
3. 使用  或  选择**系统**。
4. 选择  可进入子菜单，然后使用  或  以选择菜单项。
5. 使用  或  进行调整，或使用  进行选择。
6. 选择  可跳到上一个菜单。
7. 要退出菜单，选择 。

项目	功能		范围
OSD 设置	语言	设置 OSD 菜单语言。  显示在 OSD 上的语言选项可能与显示在右侧的信息不同，视您所在地区供应的产品而定。	<ul style="list-style-type: none"> <li>• English</li> <li>• Français</li> <li>• Deutsch</li> <li>• Italiano</li> <li>• Español</li> <li>• Polski</li> <li>• Český</li> <li>• Magyar</li> <li>• Română</li> <li>• Nederlands</li> <li>• Русский</li> <li>• Svenska</li> <li>• Português</li> <li>• العربية</li> <li>• 日本語</li> <li>• 한국어</li> <li>• 繁體中文</li> <li>• 简体中文</li> </ul>
	显示时间	调整 OSD 菜单的显示时间。	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 3 秒</li> <li>• 5 秒</li> <li>• 10 秒</li> <li>• 15 秒</li> <li>• 20 秒</li> </ul>
	OSD 锁	防止所有的显示器设置被意外更改。当此功能被激活时，OSD 控制项和热键操作将被关闭。  要解锁 OSD 控制项，请按住任意键 10 秒钟。	
自动电源关闭	设置在省电模式下显示器自动关闭的时间。		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 关闭</li> <li>• 10 分钟</li> <li>• 20 分钟</li> <li>• 30 分钟</li> </ul>

项目	功能		范围	
显示	显示模式	此功能可正常显示宽高比不是 16:9 的图像，无几何失真。		
		完全	将输入图像放大为全屏。适合宽高比为 16:9 的图像。	
		原比例	输入图像尽可能显示为屏幕大小，且无几何失真。	
		1:1	以原始分辨率显示输入图像，不进行缩放。	
	过扫描	将输入图像稍微放大。使用此功能可隐藏图像边缘的噪点。  仅适用于输入信号源为 HDMI 时。	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 开启</li> <li>• 关闭</li> </ul>	
RGB PC 范围	确定色标色域。选择与所连接设备的 RGB 色域设置相匹配的选项。		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 自动检测</li> <li>• RGB (0~255)</li> <li>• RGB (16~235)</li> </ul>	
信息	显示产品信息。		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 输入</li> <li>• 当前分辨率</li> <li>• 最优分辨率</li> <li>• HDR</li> <li>• 型号名称</li> </ul>	
全部重设	将所有模式、色彩和图形设置重设回厂家的默认值。  建议您在系统重置后，为可用的输入设置情景。详情请参见第 30 页的“为显示器作不同情景的设置”。		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 是</li> <li>• 否</li> </ul>	

## 常见问题 (FAQ)

### 成像

- ❓ 图像模糊。
- ✅ 从网站下载 **Resolution file (分辨率文件)** (请参阅第 3 页的“产品支持”)。请参阅“**调整屏幕分辨率**”。然后根据这些说明选择正确的分辨率、刷新率并进行调节。
- ❓ 是不是只有在分辨率低于自然 (最大) 分辨率时才会出现模糊现象?
- ✅ 从网站下载 **Resolution file (分辨率文件)** (请参阅第 3 页的“产品支持”)。请参阅“**调整屏幕分辨率**”。选择自然分辨率。
- ❓ 可看到像素错误。
- 数种像素中的一种永远为黑色，一种或几种像素永远为白色，另外还有一种或几种像素永远为红色、绿色、蓝色或其它颜色。
- ✅
  - 清洁显示屏。
  - 循环打开或关闭电源。
  - 它们是不能点亮或恒亮的的像素，这是 LCD 技术本身的缺陷。
- ❓ 图像色彩不佳。
- ✅ 图像具有黄色、蓝色或粉红色外观。
- 从**色彩模式**进入所选的色彩模式。选择**色彩恢复**，然后选择**是**可将色彩设置重设为工厂默认值。
- 如果图像仍不正确且 OSD 着色不完美，这意味着信号输入中缺少三种主要颜色之一。立即检查信号线缆连接器。如果有任何插针弯曲或折断，请与供应商联系以获取必要的支持。
- ❓ 图像失真、闪烁或抖动。
- ✅ 从网站下载 **Resolution file (分辨率文件)** (请参阅第 3 页的“产品支持”)。请参阅“**调整屏幕分辨率**”。然后根据这些说明选择正确的分辨率、刷新率并进行调节。
- ❓ 显示器以自然分辨率运行，但图像仍失真。
- ✅ 来自不同输入信号源的图像在以自然分辨率运行的显示器上可能会变形或拉伸。要取得各种输入信号源的最优显示效果，您可使用**显示模式**功能为输入信号源设置合适的宽高比。详细信息请参见第 50 页的“显示模式”。
- ❓ 图像往一个方向偏移。
- ✅ 从网站下载 **Resolution file (分辨率文件)** (请参阅第 3 页的“产品支持”)。请参阅“**调整屏幕分辨率**”。然后根据这些说明选择正确的分辨率、刷新率并进行调节。
- ❓ 在屏幕上可看到静态图像上显示的微弱阴影。
- ✅
  - 激活电源管理功能让您的电脑和显示器在不密集使用时进入低功率“睡眠”模式。
  - 使用屏保程序以防图像残留影像留在屏幕上。

## LED 电源指示灯

- ❓ LED 指示灯为白色或橙色。
- ✔️
  - 如果 LED 灯常亮白色，表示显示器电源开启。
  - 如果 LED 闪现白色，且屏幕上出现**超出显示范围**消息，这意味着此显示器不支持您使用的显示模式，请将设置更改为一种支持的模式。从网站下载 **Resolution file (分辨率文件)** (请参阅第 3 页的“产品支持”)。请参阅“**调整屏幕分辨率**”。然后根据这些说明选择正确的分辨率、刷新率并进行调节。
  - 如果 LED 闪现橙色，则表示激活了电源管理模式。按电脑键盘上的任何按钮或移动鼠标。如果没有提供帮助，请检查信号线缆连接器。如果有任何插针弯曲或折断，请与供应商联系以获取必要的支持。
  - 如果 LED 关闭，请检查电源的主插座、外部电源和主开关。

## OSD 控制按钮

- ❓ OSD 控件不可访问。
- ✔️ 要在 OSD 控件预设为锁定时解锁，请按住任意键 10 秒钟。

## OSD 信息

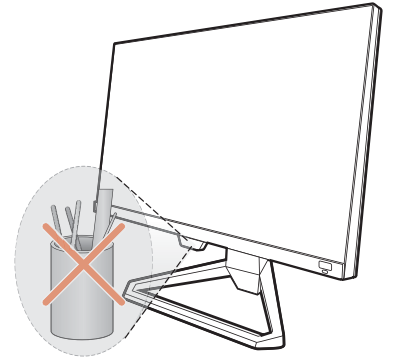
- ❓ 电脑启动过程中，屏幕上将出现**超出显示范围**信息。
- ✔️ 如果电脑启动过程中屏幕上显示**超出显示范围**信息，表示操作系统或显卡造成的电脑兼容性问题。系统将自动调整刷新率。只需等待直至操作系统启动。

## 音效

- ❓ 内置扬声器没有声音。
- ✔️
  - 检查连接到输入音频信号的所需线缆是否正确连接。详情请参见第 15 页的“**连接音频线缆**”。
  - 调高音量（音量可能静音或太低）。
  - 取下耳机和 / 或外置扬声器。（如果连接到显示器，内置扬声器会自动静音。）
- ❓ 连接的外置扬声器没有声音。
- ✔️
  - 取下耳机（如果显示器连接了耳机）。
  - 检查耳机插口是否正确连接。
  - 如果外置扬声器通过 USB 供电，请检查 USB 连接是否正常。
  - 调高外置扬声器的音量（音量可能静音或太低）。

## 传感器

- ❓ 显示器的光传感器工作不正常。
- ✔ 光感测器位于显示器的前端底部。请检查：
  - 是否已移除感测器保护贴纸。
  - 是否已开启智慧调光 / 智慧调光 Plus 功能设置。勾选**色彩模式** > 模式 > **B.I.+** (智慧调光 Plus)
  - 感测器前面是否有任何障碍物，使得感测器无法正确检测光线。
  - 如果在感测器前面有物体或浅色衣服。浅色（特别是白色和荧光色）会反射光线，从而使传感器无法检测到主光源。



## HDR

- ❓ 屏幕上显示 **HDR：模拟** 信息。
- ✔ 表示输入内容不兼容 HDR，显示器为 HDR 模拟模式。参见第 34 页的“配合 HDR 技术”以检查是否使用了支持的播放器、内容和认证的线缆。

## 是否需要更多帮助？

如果查阅本手册后仍存在问题，请与供货商联系或访问本地网站 [Support.BenQ.com](http://Support.BenQ.com) 以获得更多支持和本地客户服务。