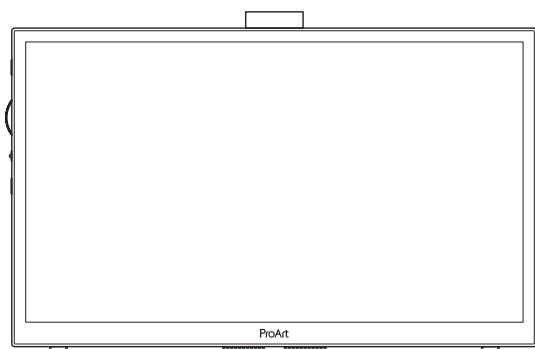


**ASUS**<sup>®</sup>

**PA169CDV**

液晶显示器

# 用户指南



**HDMI**<sup>™</sup>  
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

第一版

2023年7月

版权所有© 2023 ASUSTeK COMPUTER INC.保留所有权利。

除了购买者出于备份目的而保留的文档外，未经 ASUSTeK COMPUTER INC.（以下简称“ASUS”）明确书面许可，不得以任何形式或通过任何方式复制、传播、转录本手册的任何部分，包括其中介绍的产品和软件，也不得将其存储到检索系统中或翻译成任何语言。

在下列情况下，不能享受产品保修或维修服务：(1) 未获得ASUS书面授权，而修理、修改或改动产品；(2) 产品序列号损毁或缺失。

ASUS“按原样”提供本手册，不提供任何明示或隐含的担保，包括但不限于对于适销性或针对特定目的的适用性的隐含担保或条件。无论在任何情况下，ASUS 及其董事成员、高级职员、员工或代理不对由于本手册或产品中存在任何缺陷或错误而导致的任何间接、特殊、偶然或必然损失（包括收益损失、业务损失、不能使用或数据丢失、业务中断等）承担任何责任，即使 ASUS 已被告知此类损失的可能性。

本手册中包含的规格和信息仅供一般性参考，可能会随时变更而不另行通知，因此不应构成 ASUS 的承诺。ASUS 对本手册（包括其中介绍的产品和软件）中可能存在的任何错误不承担任何责任。

本手册中出现的产品名称和公司名称可能分别是或不是相应公司的注册商标或版权，仅用于标示或解释目的，无意侵犯其所有者的权益。

# 目录

声明 .....	iv
安全信息 .....	v
保养和清洁 .....	vi
回收服务 .....	vii
与欧盟能源标签相关的产品信息 .....	vii
<b>第 1 章： 产品介绍</b>	
<b>1.1 欢迎使用！ .....</b>	<b>1-1</b>
<b>1.2 物品清单 .....</b>	<b>1-1</b>
<b>1.3 显示器简介 .....</b>	<b>1-2</b>
1.3.1 前部概览 .....	1-2
1.3.2 后部概览 .....	1-3
1.3.3 QuickFit Plus 功能 .....	1-4
1.3.4 其他功能 .....	1-6
<b>第 2 章： 安装</b>	
<b>2.1 调整显示器 .....</b>	<b>2-1</b>
<b>2.2 连接线缆 .....</b>	<b>2-2</b>
<b>2.3 打开显示器电源 .....</b>	<b>2-4</b>
<b>2.4 触摸操作 .....</b>	<b>2-4</b>
<b>第 3 章： 一般说明</b>	
<b>3.1 OSD（屏幕显示）菜单 .....</b>	<b>3-1</b>
3.1.1 如何重新配置 .....	3-1
3.1.2 OSD 功能介绍 .....	3-2
<b>3.2 规格摘要 .....</b>	<b>3-12</b>
<b>3.3 外形尺寸 .....</b>	<b>3-14</b>
<b>3.4 故障排除（常见问题） .....</b>	<b>3-15</b>
<b>3.5 支持的运行模式 .....</b>	<b>3-16</b>

# 声明

## 联邦通信委员会声明

本设备符合 FCC 规则第 15 部分的要求。其操作符合以下两项条件：

- 此设备不会产生有害干扰，并且
- 此设备必须可以承受任何接收到的干扰，包括可能导致不正常操作的干扰。

此设备经检测，符合 FCC 规则第 15 部分中关于 B 级数字设备的限制规定。这些限制旨在为居民区安装提供防止有害干扰的合理保护。本设备会产生、使用并且辐射无线电波，如果不按照制造商的说明进行安装和使用，可能会对无线电通讯产生有害干扰。但是，不能保证在特定安装条件下不会出现干扰。如果本设备对无线电或电视接收造成了有害干扰（可通过关闭和打开设备电源来确定），建议用户采取以下一项或多项措施来消除干扰：

- 调节接收天线的方向或位置。
- 增大设备与接收器之间的距离。
- 将此设备和接收设备连接到不同电路的电源插座上。
- 向代理商或有经验的无线电/电视技术人员咨询以获得帮助。



---

为确保符合 FCC 规定，需使用屏蔽线连接显示器和图形卡。若未经符合性责任方的明确准许而变更或改动此设备，可能会使用户失去操作此设备的资格。

---

## 加拿大通信部声明

此数字设备未超过加拿大通信部无线电干扰条例中规定的数字设备无线电噪声发射 B 级限制。

此 B 级数字设备符合加拿大 ICES-003 的要求。

此 B 级数字设备符合“加拿大干扰源设备规定”的所有要求。

Cet appareil numérique de la classe B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouiller du Canada.

## 安全信息

- 在设置本显示器之前，请仔细阅读产品包装中附带的所有文档。
- 为防止火灾或电击危险，切勿使本显示器遭受雨淋或受潮。
- 请勿打开显示器机壳。显示器内部有危险高压，可能导致严重人身伤害。
- 电源发生故障时，不要尝试自行修复。请与专业技术服务人士或经销商联系。
- 在使用本产品之前，确保所有线缆均连接正确并且电源线没有损坏。如有任何损坏，请立即与经销商联系。
- 机壳后部和顶部的槽和开口用于通风目的。不要堵塞这些开口。除非通风良好，否则不要将本产品放置在散热器或热源上部或附近。
- 本显示器只应使用标签上注明的电源类型。如果您不了解家中的电源类型，请与经销商或当地电力公司联系。
- 使用符合您当地电力标准的合适电源插头。
- 不要使电源板或延长线过载。过载可能导致火灾或电击。
- 避免灰尘、潮湿和极端温度。不要将显示器放置在可能受潮的任何区域中。将显示器放置在平稳的表面上。
- 遇有雷雨天气或长时间不使用时，应拔掉设备的电源线。这样做可以防止因电压突变而损坏显示器。
- 切勿将任何异物塞入或使任何液体溅入显示器机壳上的开口内。
- 为确保正常运行，本显示器只应与UL列出的计算机一起使用，这些计算机的插座经过正确配置并且标记有**100-240V AC**。
- 如果在使用本显示器的过程中遇到任何技术问题，请与专业技术服务人士或经销商联系。
- 如果音量控制和均衡器调整到中心位置之外的其他设置，可能会增加耳机输出电压，进而增大声压。



打叉的带轮垃圾桶符号表示产品（电子、电气设备和含汞纽扣电池）不得当作普通生活垃圾处理。请了解当地有关电子产品废弃处理的有关规定。

**AEEE yönetmeliğine uygundur**

## 保养和清洁

- 在提起或重新放置显示器之前，最好先拔掉线缆和电源线。采用正确的提起方式放置显示器。提起或搬运显示器时，抓住显示器的边缘。不要通过底座或线缆提起显示屏。
- 清洁。关闭显示器电源并拔掉电源线。使用不含麻且非研磨性的布清洁显示器表面。将布在中性清洁剂中蘸湿后擦去顽固污渍。
- 不要使用包含酒精或丙酮的清洁剂。使用液晶专用清洁剂。切勿直接将清洁剂喷洒在屏幕上，否则清洁剂可能渗入显示器内并导致电击。

### 以下现象对于显示器来说是正常现象：

- 您可能会发现屏幕上的亮度略微不均匀，这与您使用的桌面图案有关。
- 同一图像显示数小时后，切换图像时可能残留前一个屏幕显示的图像。屏幕会慢慢恢复，或者您可以关闭电源开关数小时。
- 当屏幕变黑或闪烁时或者无法继续工作时，请与经销商或服务中心联系进行修理。不要自行修理屏幕！

### 本指南中使用的约定



警告：这些信息旨在防止您在试图完成一项任务时受伤。



小心：这些信息旨在防止当试图完成一项任务时损坏组件。



重要：您在完成一项任务时必须遵循这些信息。



注：这些提示和附加信息旨在帮助您完成一项任务。

## 更多信息

如需更多信息或者产品和软件更新，请使用下列资源。

### 1. ASUS 网站

ASUS 全球网站提供关于 ASUS 硬件和软件产品的更新信息，  
网址是 <http://www.asus.com>

### 2. 可选文档

您的经销商可能在您的产品包装中添加了可选文档。这些文档不是标准产品包装的组成部分。

## 回收服务

ASUS 循环利用和回收计划源自我们对以最高标准实现环境保护的承诺。我们主张为客户提供能够可靠地循环利用产品、电池和其他组件及包装材料的解决方案。

请访问 <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm>，以了解不同地区中有关循环利用的详细信息。

## 与欧盟能源标签相关的产品信息







## 1.1 欢迎使用！

感谢您购买 ASUS® 液晶显示器！

这是 ASUS 最新推出的宽屏液晶显示器，它不但提供更艳丽、更宽、更亮的显示屏，而且通过一些有用的功能丰富您的观看体验。

通过这些功能，此显示器可为您提供方便愉快的视觉体验！

## 1.2 物品清单

检查包装中是否包括下列物品：

- ✓ 液晶显示器
- ✓ 手提袋
- ✓ 校准报告
- ✓ 快速入门指南
- ✓ 保修卡
- ✓ 电源线
- ✓ 适配器
- ✓ HDMI线
- ✓ USB Type-C线
- ✓ ProArt笔
- ✓ 笔尖和镊子



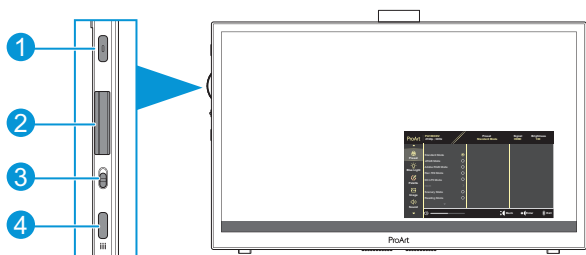
---

如果上述任何物品损坏或缺失，请与当地的经销商联系。

---

## 1.3 显示器简介

### 1.3.1 前部概览



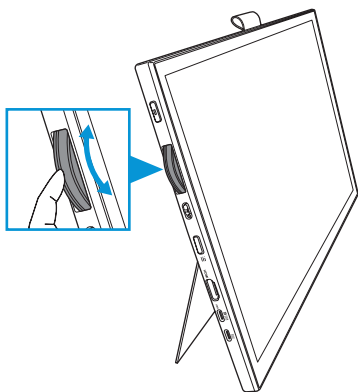
#### 1. 电源按钮/电源指示灯：

- 开启/关闭显示器电源。
- 下表介绍电源指示灯的颜色定义。

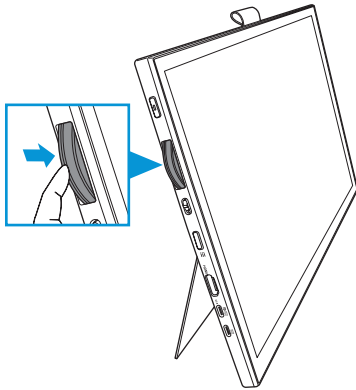
状态	说明
白色	开启
黄色	待机模式
关闭	关闭

#### 2. 拨轮键：

- 向上/向下转动以选择菜单项目。

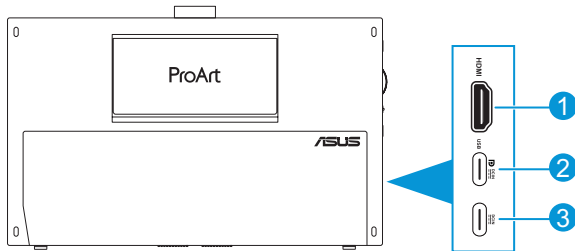


- 按此键进入子菜单或确认所作的选择。



3. 拨动开关：
  - 向上拨动以允许拨轮键无级旋转。
  - 向下拨动以允许拨轮键点击旋转。
4. 菜单按钮：
  - 进入或退出OSD菜单。
  - 返回上一级OSD菜单。

### 1.3.2 后部概览



1. **HDMI 端口**：此端口用于连接 HDMI 兼容设备。
2. **USB C型端口**：此端口连接DisplayPort/USB Type-C兼容设备。此端口还可以连接USB上行线，以支持触摸和手写笔等功能以及固件更新。



仅对于USB-C DP连接：屏幕亮度是180尼特（典型值）。

3. **USB C型端口**：此端口连接适配器。

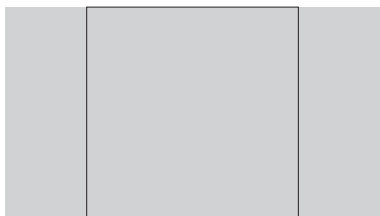
### 1.3.3 QuickFit Plus功能

QuickFit Plus 功能包含 4 种图案类型。(1) 安全区 (2) 中心标记 (3) Customization (4) Ruler。如要激活图案，请按菜单按钮，然后选择 **QuickFit Plus**。使用拨轮键选择所需的图案。

#### 1. 安全区

可帮助设计人员和用户组织页面内容和布局，以达到连贯的外观。

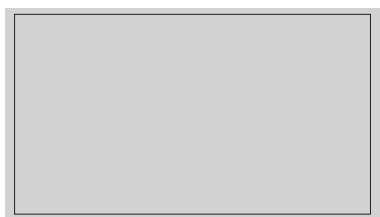
选项包括：



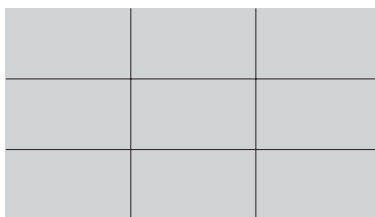
1:1



动作区



标题区

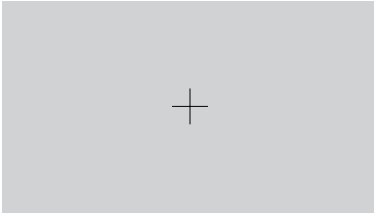


3 x 3

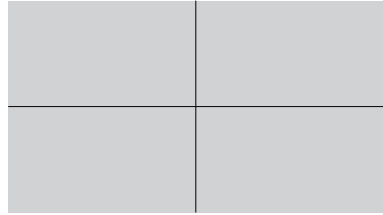
## 2. 中心标记

选择中心标记类型。

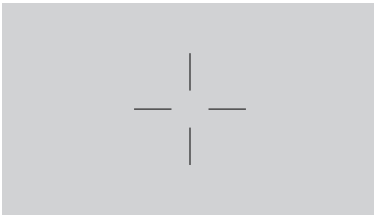
选项包括：



类型1



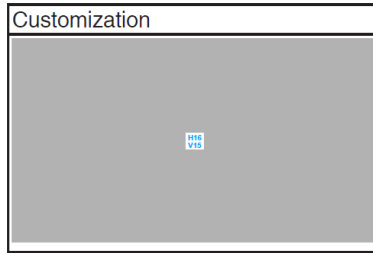
类型2



类型3

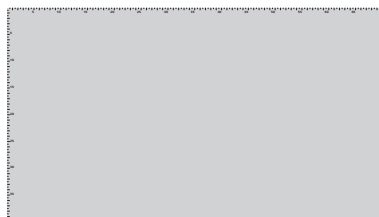
## 3. Customization

您可以通过向上 / 向下转动拨轮键来决定画面尺寸。如要切换水平（宽度）和垂直（高度），请按拨轮键。然后，按**电源按钮**查看画面尺寸，以及在公制和英制之间切换测量值。



## 4. Ruler

此图案在顶部和左侧显示了物理标尺。您可以按**电源**按钮在公制和英制之间切换测量值。



### 1.3.4 其他功能

#### 1. HDR

此显示器支持 HDR 格式。检测 HDR 内容时，会弹出“HDR 开启”消息并显示信息页面。



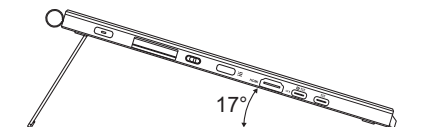
---

PIP/PBP模式开启时不支持HDR内容。

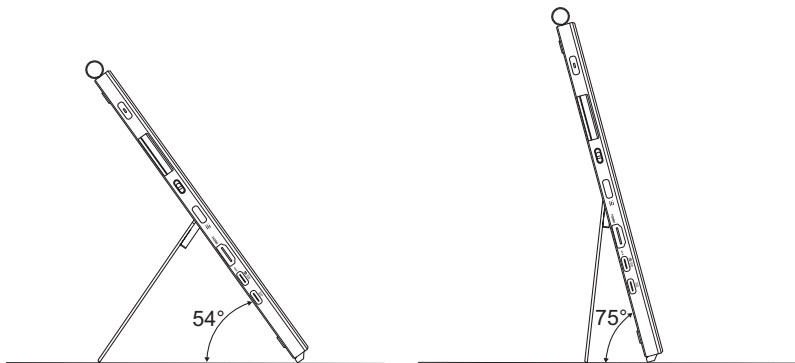
---

## 2.1 调整显示器

- 打开顶部支架调整显示器的角度，最大 $17^{\circ}$ 。

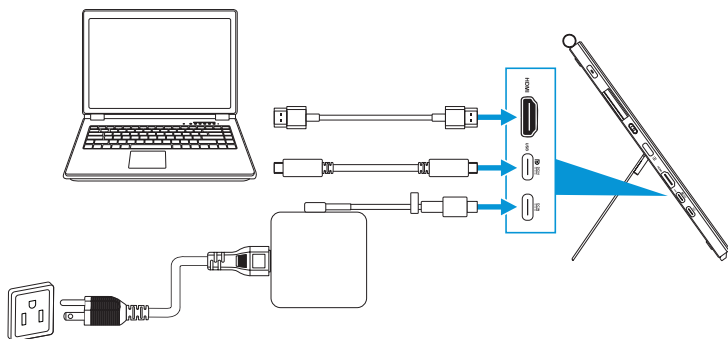


- 打开底部支架调整显示器的角度，范围是 $54^{\circ} \sim 75^{\circ}$ 。



## 2.2 连接线缆

按如下所述连接线缆：



- **连接电源线：**将适配器的Type-C插头连接到显示器的USB Type-C端口，将适配器的3针插口连接到电源线。然后，将电源线连接到电源插座。
- **连接HDMI/USB Type-C线：**
  - a. 将HDMI/USB Type-C线的一端插入显示器的HDMI/USB Type-C端口。
  - b. 将HDMI/USB Type-C\*线的另一端连接到设备的HDMI/USB Type-C端口。



---

建议使用取得认证的USB Type-C 4K/支持4A（最大4A）的线缆。如果信号源支持DP Alt模式，则可以传输所有视频、音频和数据信号。

---

- **使用USB上行（触摸/手写笔）功能：**使用USB Type-C线，将Type-C接头的一端插入显示器的USB Type-C端口作为上游，另一端插入电脑的USB Type-C端口。或者使用USB Type-C转Type-A线，将Type-C接头插入显示器的USB Type-C端口作为上游，将Type-A接头插入电脑的USB Type-A端口。确保电脑已安装最新的Windows 10/11操作系统。这样，即可使用显示器上的USB端口。



---

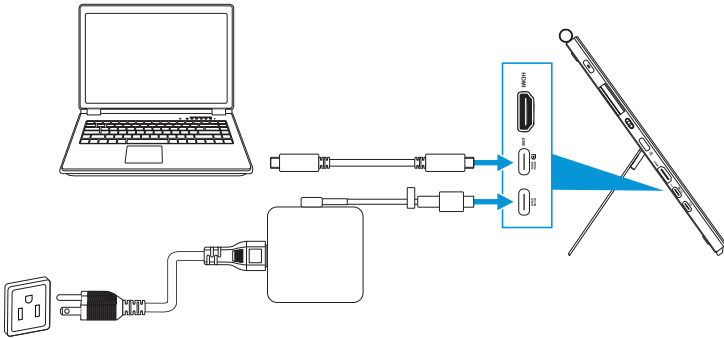
连接好线缆后，您就可以从 OSD 菜单的“输入选择”项目中选择想要的信号。

---

- **仅连接USB Type-C线：**将笔记本电脑的USB Type-C线的另一端连接到PA169CDV Type-C全功能端口（笔记本电脑/设备需要DisplayPort Alt模式和至少15W PD电源输出）。



- 使用触摸屏和手写笔功能：



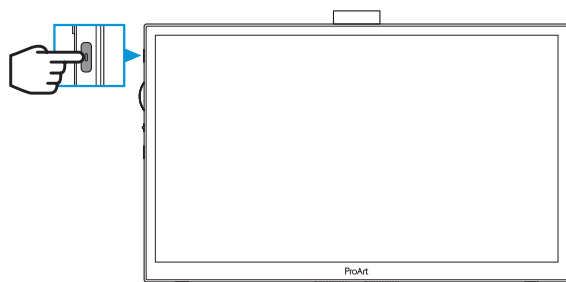
- a. 在设置菜单中启用**触摸屏**功能。请参见第3-10页。
- b. 使用USB Type-C线连接显示器和笔记本电脑。



- 当使用HDMI连接时，如要使用触摸屏和手写笔功能，需要将USB Type-C线连接到上游设备。建议您连接适配器以实现最佳性能。
- 如果仅将USB Type-C和HDMI线连接到显示器和笔记本电脑，仍然可以使用触摸屏和手写笔功能。不过，屏幕亮度是180尼特。（不连接适配器时，PA169CDV的屏幕亮度仅为180尼特。）
- 如果仅将适配器和HDMI线连接到显示器和笔记本电脑，触摸屏和手写笔功能将不工作。您仍然需要连接USB Type-C线以激活触摸/手写笔功能。
- 如果仅将USB Type-C线连接到显示器和笔记本电脑，仍然可以使用触摸屏和手写笔功能。不过，屏幕亮度是180尼特。（不连接适配器时，PA169CDV的屏幕亮度仅为180尼特。连接的笔记本电脑/设备需要USB Type-C（DisplayPort Alt模式和至少15W的电源输出。））

## 2.3 打开显示器电源

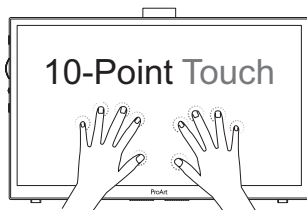
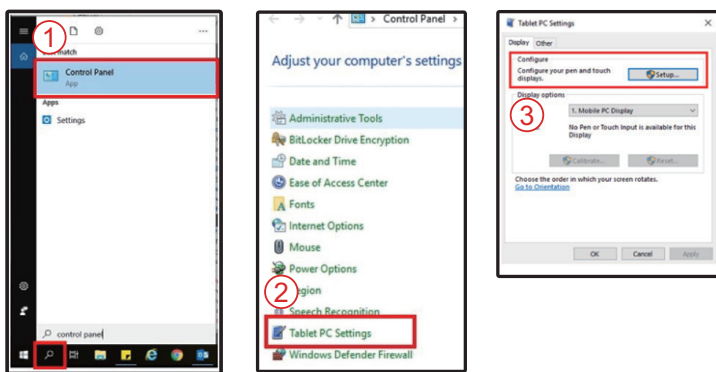
按**电源按钮**：关于**电源按钮**的位置，请参见第 1-2 页。电源指示灯点亮并显示白色，表明显示器已开机。



## 2.4 触摸操作

此设备是一款触摸显示器，采用 10 点触摸面板技术。请使用最新的操作系统（如 Windows 10/11）。

- 您既可以单指触摸，也可以多指触摸，最多支持同时10点触摸。初次设置触摸功能时，请按照下述步骤进行操作。



- 为激活触摸功能，您需要使用随附的USB Type-C线将显示器连接到计算机。
- 您不需要安装任何其他触摸驱动程序。
- 此设备支持常规触摸手势，如点击、按住、捏合、旋转、缩放、滑动等。您可以利用手势来启动程序和访问设备的设置。
- 这些功能可以通过在此设备上执行手势来激活。

## 3.1 OSD（屏幕显示）菜单

### 3.1.1 如何重新配置



1. 按菜单按钮显示 OSD 菜单。
2. 向上/向下转动拨轮键以切换功能。高亮显示所需的功能，然后按拨轮键激活该功能。  
如果所选的功能有子菜单，向上/向下转动拨轮键切换子菜单功能。高亮显示所需的子菜单功能，然后按拨轮键激活该功能。
3. 向上/向下转动拨轮键更改所选功能的设置。
4. 如要退出并保存OSD菜单，请反复按菜单按钮，直到OSD菜单消失。  
如要调整其他功能，请重复步骤1-3。

## 3.1.2 OSD功能介绍

### 1. ProArt Preset

此功能包含10个子功能，您可以根据需要进行选择。每个模式都有重置选项，让您能够保留设置或返回预设模式。



- **标准模式**：编辑文档时的最佳选择。
- **Adobe RGB 模式**：兼容Adobe RGB颜色空间。
- **sRGB模式**：sRGB模式与sRGB颜色空间兼容，是Web浏览时的最佳选择。
- **Rec.709模式**：兼容Rec.709模式颜色空间。
- **DCI-P3模式**：兼容DCI-P3颜色空间。
- **HDR**：以DCI-P3色域和D65白点呈现ST2084。
  - » **PQ Optimized**：为显示器提供优化的HDR性能，在显示亮度能力方面与ST2084一样准确。
  - » **PQ Clip**：保留PQ曲线，直到准确显示最大亮度。如果ST2084代码值高于显示最大值，将对应到最大亮度。
  - » **PQ Basic**：让支持常规HDR的显示器呈现HDR性能。
- **风景模式**：显示风景照片时的最佳选择。
- **阅读模式**：这是读书时的最佳选择。
- **用户模式1/用户模式2**：允许您在“高级设置”中进行颜色调整。

下表显示了每种ProArt预设模式的默认配置：

功能	标准	sRGB	AdobeRGB	Rec. 709	DCI-P3
色温	6500K	固定(6500K)	固定(6500K)	6500K	P3-Theater
亮度	50	固定 80尼特	160尼特	100尼特	48尼特
对比度	80	80	80	80	80
清晰度	启用(0)	启用(0)	启用(0)	启用(0)	启用(0)
饱和度	中(50)	禁用	中(50)	中(50)	中(50)
色调	中(50)	禁用	中(50)	中(50)	中(50)
ProArt调色板/色彩	启用(默认)	禁用	启用(默认)	启用(默认)	启用(默认)
黑色色阶	启用 (信号50)	启用 (信号50)	启用 (信号50)	启用 (信号50)	启用 (信号50)
灰度系数	启用(2.2)	固定(2.2)	固定(2.2)	启用(2.4)	启用 (仅2.2/2.6)
输入范围	启用 (自动)	启用 (自动)	启用 (自动)	启用 (自动)	启用 (自动)
音量	启用 (自动)	启用 (自动)	启用 (自动)	启用 (自动)	启用 (自动)

功能	HDR	风景模式	阅读模式	用户模式
色温	禁用 (固定6500K)	启用(6500K)	禁用	固定(6500K)
亮度	禁用	启用(100)	启用	启用 (OSD 50)
对比度	禁用	80	80	80
清晰度	禁用	启用(0)	启用(0)	启用(0)
饱和度	禁用	启用(50)	禁用	中(50)
色调	禁用	启用(50)	禁用	中(50)
ProArt调色板/色彩	禁用	启用	启用	启用 (仅RGB增益)
黑色色阶	禁用	启用 (信号50)	启用 (信号50)	启用 (信号50)
灰度系数	禁用	禁用	启用(2.2)	固定(2.2)
输入范围	禁用	禁用	禁用	禁用
音量	启用(自动)	启用(自动)	启用(自动)	启用(自动)

选择标准模式时支持Energy Star节能

此产品符合ENERGY STAR的要求。

出厂时默认的显示配置和设置符合ENERGY STAR的要求，ENERGY STAR计划推荐使用以实现最佳节能。

注意：启用某些光学特性和功能（例如即时开机）可能会增加能耗，超出ENERGY STAR认证所规定的限值（若适用）。

## 2. 滤蓝光

调整滤蓝光级别。



- **0级**：不更改。
- **1级~4级**：级别越高，散射的蓝光越少。在启用滤蓝光时，标准模式的默认设置将自动导入。用户可以在 1级与 3级之间配置亮度功能。4级为最佳设置。它兼容 TUV 低蓝光认证。用户不能配置亮度功能。



请参考下述说明以缓解眼睛疲劳：

- 用户长时间工作后，应停止注视显示屏一段时间。建议在使用电脑连续工作1小时后，休息片刻（至少5分钟）。经常稍事休息比单次长时间休息更有效。
- 为了尽量减轻眼睛疲劳和干涩，用户应定期休息眼睛，注视一会儿远方的景物。
- 眼保健操有助于舒解眼睛疲劳。经常做眼保健操。如果眼睛持续疲劳，请就医。眼保健操：(1) 反复地向上和向下看 (2) 缓慢地转动眼球 (3) 斜着移动眼球。
- 高能蓝光容易导致眼睛疲劳和AMD（老年性黄斑变性）。滤蓝光能减少70%（最多）有害蓝光，从而避免CVS（电脑视力综合症）。



使用ASUS EYE CARE显示器保护您的眼睛。

最新的ASUS显示器采用独家滤蓝光和无闪烁技术，保护您眼睛的健康。  
参考[https://www.asus.com/Microsite/display/eye\\_care\\_technology/](https://www.asus.com/Microsite/display/eye_care_technology/)。

### 3. ProArt调色板

在此菜单中设置所需的色彩设置。



- **亮度**：调整范围是 0 到 100。



HDR功能启用时，最大亮度在默认情况下自动设置为400尼特。

- **对比度**：调整范围是 0 到 100。
- **饱和度**：调整范围是 0 到 100。
- **色调**：在绿色和紫色之间变换图像色彩。
- **色温**：包含5个模式：9300K、6500K、5500K、5000K和P3-Theater。



当ProArt Preset设置为DCI-P3模式时，仅6500K和P3-Theater选项可用。

- **灰度系数**：允许您将色彩模式设为1.8、2.0、2.2、2.4或2.6。
- **黑色色阶**：调整最暗灰度的初始第一个信号电平。
- **RGB调色**：配置色彩设置。
  - » **增益**：调整红色、绿色或蓝色的增益值。
  - » **偏移**：调整红色、绿色或蓝色的黑色色阶偏移。



- **颜色重置**：重置与色彩相关的设置。
  - » 当前模式颜色重置：  
将当前色彩模式的色彩设置恢复至出厂默认值。
  - » 所有模式颜色重置：  
将所有色彩模式的颜色设置恢复至出厂默认值。

#### 4. 图像

在此菜单中设定与图像有关的设置。



- **清晰度**：调整范围是 0 到 100。
- **Trace Free**：调整显示器的响应时间。
- **画面控制**：将画面比例调整为：全屏、4:3、1:1或OverScan。

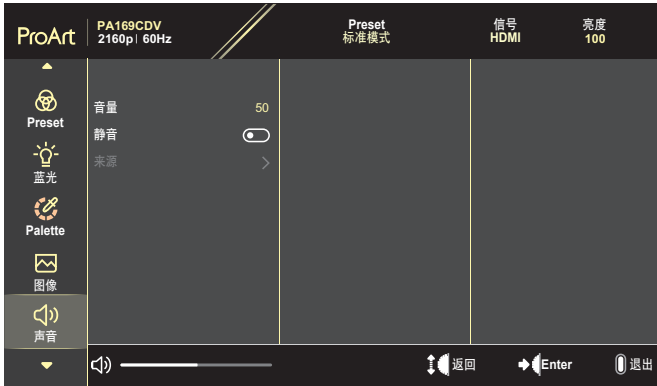


- 为了激活此功能，您需要执行下述操作：关闭PBP模式。
- 4:3 仅在输入源为4:3 格式时可用。OverScan只适用于HDMI输入源。

- **输入范围**：将输入范围调整为：自动、全屏或Limited 16-235。

## 5. 声音

配置声音设置。



- **音量**：调整输出音量大小。
- **静音**：启用或禁用静音功能。
- **来源**：指定显示器声音来自哪个来源。



为了激活此功能，需要启用PIP/PBP模式。

## 6. 画中画设置

利用画中画设置，您可以在原始视频源的主窗口旁边打开一个子窗口，以显示另一个视频源的画面。此功能激活时，显示器可以显示来自两个不同视频源的两个画面。



为了激活此功能，需要禁用HDR功能。



- **PIP/PBP模式**：选择PIP、PBP或者将其关闭。
- **PIP/PBP源**：选择视频输入源：HDMI或USB Type-C。
- **画中画尺寸**：调整画中画尺寸：小、中或大。（仅适用于画中画模式）

## 7. QuickFit Plus

用户可以在屏幕上直接预览文档或照片版式，而无需打印测试副本。



为了激活此功能，需要禁用PIP/PBP模式。



- **安全区**：可帮助设计人员和用户组织页面内容和布局，以达到连贯的外观。选项包括：1:1、动作区、标题区和3 x 3。
- **中心标记**：选择中心标记类型。选项包括：类型1、类型2和类型3。
- **Customization**：您可以通过向上/向下转动拨轮键来决定画面尺寸。如要切换水平（宽度）和垂直（高度），请按拨轮键。然后，按**电源**按钮查看画面尺寸，以及在公制和英制之间切换测量值。
- **Ruler**：此图案在顶部和左侧显示物理标尺。您可以按**电源**按钮在公制和英制之间切换测量值。

## 8. 信号

在此功能中，您可以选择所需的输入源。



## 9. 设置

调整系统。



- **自动旋转**：启用或禁用OSD旋转功能。
- **触摸屏**：启用或禁用触摸屏功能。
- **菜单设置**：配置OSD菜单设置。
  - » 菜单时间：在 10 到 120 秒范围内调整菜单显示时间。
  - » 透明度：将 OSD 背景从不透明调整为透明。
- **按键锁**：选择“启用”禁用**电源**和**菜单**按钮。如要取消按键锁功能，请按住**菜单**按钮5秒钟以上。
- **电源指示灯**：开启/关闭电源LED指示灯。
- **语言**：选择OSD菜单语言。

- **显示信息**：显示与显示器相关的信息。
- **恢复出厂模式**：选择“是”时，所有设置恢复至出厂默认模式。

## 3.2 规格摘要

面板类型	IPS液晶面板
面板尺寸	15.6"
最大分辨率	3840 x 2160
像素点距	0.09 (H) x 0.09 (V) mm
亮度	450 cd/m <sup>2</sup> (典型) / VESA DisplayHDR 400
对比度	1200 (典型)
观看角度 (H/V) CR>10	178° (H) / 178° (V)
显示颜色数	10.7亿 (10位)
响应时间	10ms (G到G)
ProArt Preset选择	10种色彩预设模式 (包括2种用户模式)
色温选择	5种色温
ASUS ProArt手写笔	Wacom EMR解决方案
触摸	10点触摸
自动旋转	陀螺仪感应器
数字输入	HDMI 2.0、USB Type-C
电源 LED	白色 (工作) / 黄色 (待机)
倾斜	是
交流输入电压	100~240V
功耗	开机: 15W (典型) 睡眠模式: < 0.5W 关机: < 0.3W
温度 (运行时)	0°C ~ 40°C
温度 (非运行时)	-20°C ~ +60°C
物理含底座尺寸 (宽 x 高 x 厚)	370.2 x 237.2 x 12.1 mm
包装尺寸 (宽 x 高 x 厚)	539 x 107.5 x 323 mm
净重 (约)	1.07 kg
毛重 (约)	2.95 kg
多语言	22种语言
附件	手提袋、校准报告、快速入门指南、保修卡、电源线、适配器 (型号: ADP-65SD, 输入: AC100-240V ~ 50-60Hz 1.5A, 输出: 20V --- 3.25A 65W或15V/9V/5V --- 3A 15W)、HDMI线、USB Type-C线、ProArt手写笔、笔尖和镊子

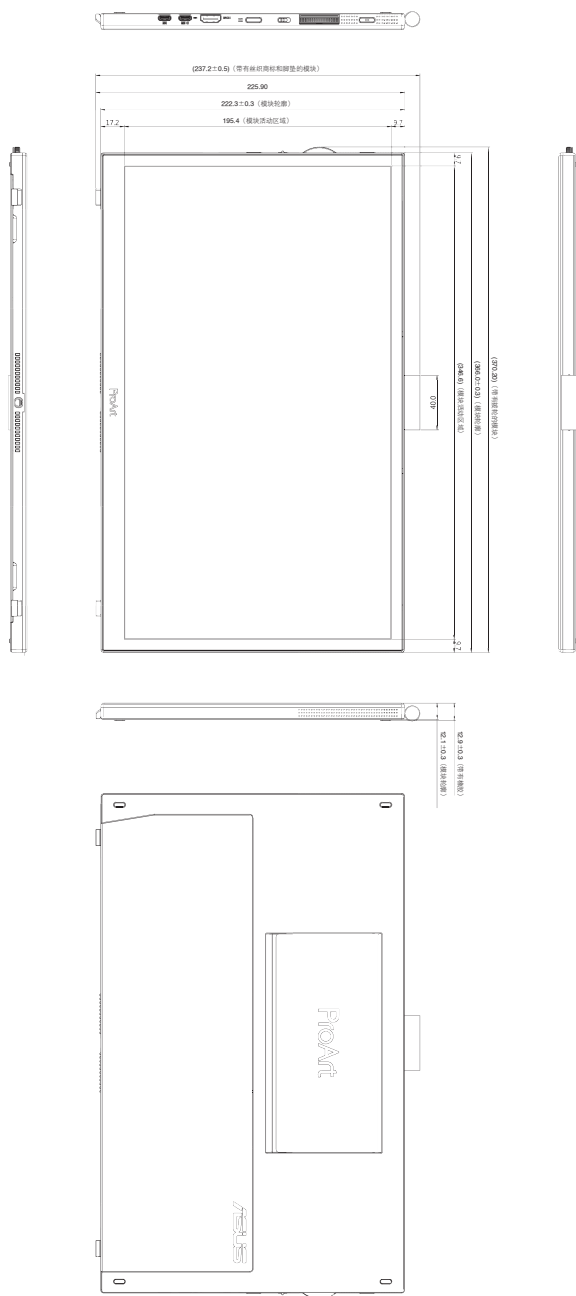
合规性和标准

ES8.0、ErP、UL/cUL、CB、CE、FCC、BSMI、VCCI、J-MOSS、RoHS、WEEE、Windows 10&11 WHQL、CCC、e-Standby、UL/CUL、type C (DP alt)、TÜV Flicker free、TÜV low blue light、VESA DisplayHDR 400

\* 规格如有变更，恕不另行通知。



### 3.3 外形尺寸



## 3.4 故障排除（常见问题）

问题	可能的解决办法
电源 LED 不亮	<ul style="list-style-type: none"><li>按电源按钮，检查显示器是否处于开机模式。</li><li>检查电源线和适配器是否正确连接到显示器和电源插座。</li></ul>
电源 LED 显示黄色，屏幕上不显示任何图像	<ul style="list-style-type: none"><li>检查显示器和计算机是否均处于开机模式。</li><li>确保信号线正确连接到显示器和计算机。</li><li>检查信号线，确保没有插针弯曲。</li><li>将计算机连接到一台工作正常的显示器，检查计算机是否工作正常。</li></ul>
屏幕图像太亮或太暗	<ul style="list-style-type: none"><li>通过 OSD 调整对比度和亮度设置。</li></ul>
屏幕图像跳动或图像中出现波纹图案	<ul style="list-style-type: none"><li>确保信号线正确连接到显示器和计算机。</li></ul>
屏幕图像颜色不正确（白色看起来不是白色）	<ul style="list-style-type: none"><li>检查信号线，确保没有插针弯曲。</li><li>通过 OSD 执行恢复出厂模式。</li><li>通过 OSD 调整“RGB 调色”设置或选择“色温”。</li></ul>
没有声音或声音太低	<ul style="list-style-type: none"><li>确保音 HDMI 线正确连接到显示器和计算机。</li><li>调整显示器和 HDMI 设备的音量设置。</li><li>确保已正确安装并启用电脑图形卡驱动程序。</li></ul>

## 3.5 支持的运行模式

分辨率	垂直频率 (Hz)
640x480	59.94(N)
720x480	59.94
720x576	50
800x600	56(P)
800x600	60(P)
1024x768	60(N)
1280x720	60
1280x960	60(N)
1280x1024	60(P)
1440x900	60(P)
1600x1200	60(P)
1680x1050	60(P)
1920x1080	60(P)
1920x1200	59.885(P)
2560x1440	59.9(N)
3840x2160	23.98(P)
3840x2160	25
3840x2160	29.97(P)
3840x2160	50(P)
3840x2160	60(N)

“P” / “N” 表示传入的H-sync/V-sync（输入时序）的“Positive” / “Negative”极性。当显示器利用HDMI接头在视频模式下运行（即不显示数据）时，除了标清视频外，还应支持以下高清模式。