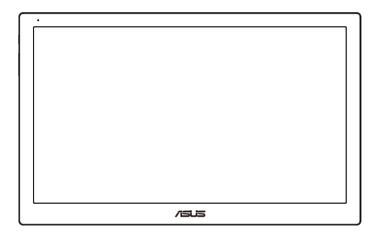


# MB168B/MB168B+ USB 显示器

## 用户指南



## 目录

声明			iii	
保养和	清洁		v	
1.1	欢迎使		1-1	
1.2	物品清	单	1-1	
1.3	系统要	求	1-2	
1.4		简介		
	1.4.1	正面概览	1-3	
		自动旋转(Auto-Rotate)		
	1.4.3			
2.1	调整显示器2-			
2.2	连接U	连接 USB 线2-		
2.3	安装驱动程序			
3.1	规格3-			
3.2	故障排	除(常见问题)	3-2	

版权所有 © 2013 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)产品被修理、修改或改动,除非此类修理、修改或改动得到 ASUS 的书面授权: (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,可能会随时变更而无需另行通知,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。

#### 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。

#### 加拿大通信部声明

此 B 级数字设备符合加拿大 ICES-003 的要求。

#### 安全信息

- 在设置本 USB 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 USB 显示器遭受雨淋或受潮。
- · 请勿打开本 USB 显示器机壳。
- 在使用本 USB 显示器之前,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。
- 避免灰尘、潮湿和极端温度。请勿将本 USB 显示器放置在任何可能受潮的区域中。请将本 USB 显示器放置在平稳的表面上。
- 切勿将任何异物塞入或使任何液体溅入本 USB 显示器机壳上的开口内。
- 如果您在使用本 USB 显示器的过程中遇到任何技术问题,请与专业技术服务人员或经销商联系。
- 按照 IEC60950-1:2005, 本 USB 显示器通过符合 LPS 和 SELV 电路的 USB 端口供电。

#### 保养和清洁

- 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。

#### 以下现象对干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。

## 1.1 欢迎使用!

感谢您购买 ASUS® USD 显示器!

最新型的 ASUS USB 显示器可为您的日常生活提供便携性和简便性,提升了您的观看体验和观看方式。

## 1.2 物品清单

检查包装中是否包括下列物品:

- ✓ USB 显示器
- ✓ 快速入门指南
- ✓ CD-ROM
- ✓ 保修卡
- ✓ USB 3.0 线
- ✓ 皮套/底座



• 如果上述任何物品损坏或缺失,请立即与经销商联系。

## 1.3 系统要求

#### 最低要求:

- Windows 7, 配有 1.4GHz Core 2 Duo
- 1GB RAM

#### 推荐要求:

- Windows 7, 配有 2.4GHz Core 2 Duo 或更高配置
- 2GB RAM

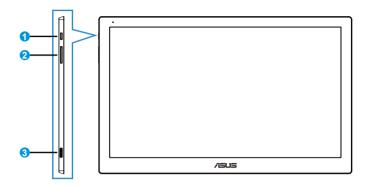
#### 视频播放建议:

- Windows Media Player(WMP)
- · CyberLink PowerDVD
- · Core WinDVD

1-2 第 1 章: 产品介绍

## 1.4 显示器简介

#### 1.4.1 正面概览



#### 1. 电源按钮/电源指示灯

- 按此按钮打开或关闭显示器的电源。
- 电源指示灯的颜色定义如下表所示。

状态	说明
白色	启用
黄色	待机模式
黄色	禁用

#### 2. 亮度调节

- 按此按钮可调节亮度等级。请注意,如果 AI 光(AI Light)功能启动,该按 钮将无效。
- 要重新启动此功能,需要禁用 AI 光(AI Light)。
- 3. Micro B USB 3.0 端口

#### 1.4.2 自动旋转(Auto-Rotate)

我们的 USB 显示器配有重力传感器,可检测显示器的实时位置。屏幕截图将自动从水平位置切换为垂直位置(反之亦然),具体取决于显示器的当前位置。

要禁用,可通过 ASUS Ezlink 实用工具(ASUS Ezlink Utility) 取消选中此功能。

#### 1.4.3 Al Light(Al 光)

显示器可根据环境照明自动调节其亮度等级。

如果启动 AI 光 (AI Light) 功能,将由环境传感器对亮度进行调节。因此,亮度调节传感器键将暂时失效。要重新激活此功能,请通过 ASUS Ezlink 实用工具(ASUS Ezlink Utility) 禁用 AI 光 (AI Light)。

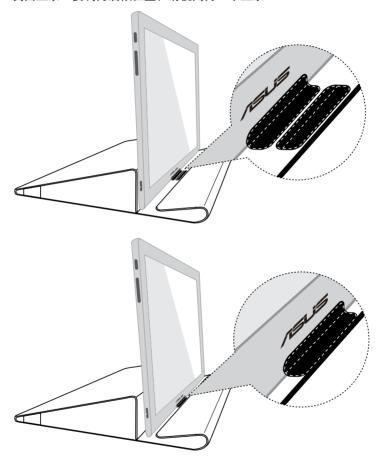


• 自动旋转(Auto-Rotate)和 AI 光(AI Light)功能在 MAC OS 或 Windows XP 环境下不起作用。

1-4 第 1 章: 产品介绍

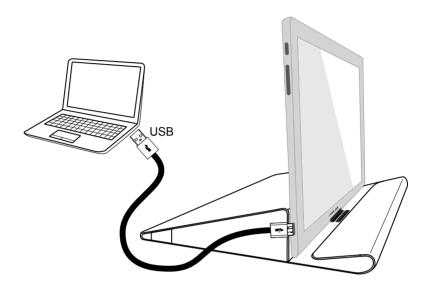
## 2.1 调整显示器

- 为取得最佳观看效果,我们建议您面对显示器,将其调整至您感觉最舒适的角度。
- 您可以通过皮套的两个位置调整显示器的角度。
- 可通过两个竖条调节观看角度。要调为直立位置,请使用距顶盖较远的侧面竖条。要调为后倾位置,请使用另一个竖条。



## 2.2 连接 USB 线

将 USB 线的一端连接至显示器的 USB 端口,将另一端连接至您计算机的 USB 端口

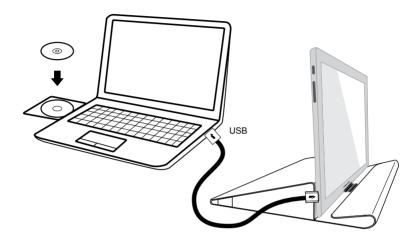


2-2 第 2章: 安装

## 2.3 安装驱动程序

仅当正确安装了随附的支持 CD 后, USB 显示器才能正常工作。安装前,请确保 USB 线已连接在 USB 显示器与系统之间。

将随附的支持 CD 插入您的计算机中,自动运行程序将开始安装所需软件和驱动程序。





- 一些杀毒软件可能会阻止自动运行程序。在这种情况下,请手动安装软件。
- 自动运行程序不能在 MAC OS 环境下运行。

## 3.1 规格

型号	MB168B	MB168B+	
面板尺寸	15.6" (16:9, 39.62cm) 宽屏		
分辨率	1366 x 768	1920 x 1080	
亮度(最大)	200 cd/m <sup>2</sup>	300 cd/m <sup>2</sup>	
对比度	≥ 500:1		
视角	90° (H) / 65° (V)	140° (H) / 120° (V)	
显示颜色数	26.2 K		
响应时间(典型)	11 ms		
数字输入	USB 3.0		
颜色	深灰色		
功耗	≤ 5.5 W		
工作温度	0° ~50°		
物理参数 尺寸 (WxHxD)	379 x 236 x 8 mm		
包装尺寸 (WxHxD)	435 x 297 x 57 mm		
净重 (Esti.)	0.8 kg		
毛重 (Esti.)	2	kg	
机构认证	Windows 7 & 8 \	MI, EAC(CU), RoHS, WEEE, NHQL, J-MOSS, , VCCI, C-Tick.	

<sup>\*</sup>规格如有变更,恕不另行通知。

3-1

第3章: 一般说明

## 3.2 故障排除(常见问题)

问题	可能的解决办法
电源LED不亮	<ul><li>按 也 按钮、检查显示器是否处于开机模式。</li><li>检查 USB 线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> <li>检查显示器和计算机是否均处于开机模式。</li> <li>确保 USB 线正确连接在 USB 显示器和计算机之间。</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	• 通过 OSD 调节亮度设置。
屏幕图像跳动或图像中出现 波纹图案	<ul><li>・ 确保 USB 线正确连接在 USB 显示器和计算机之间。</li><li>・ 移开可能导致电子干扰的电子设备。</li></ul>
屏幕图像颜色不正确(白色看 起来不是白色)	• 检查 USB 线,确保没有插针弯曲。