

PLUS

带储存功能的电子白板

M-11S/M-11W

使用说明书

首先非常感谢您购买 PLUS 电子白板。
为了使您更好地使用该产品，请在使用前仔细阅读该使用说明书，并建议您保留此使用说明书以备将来参考。

本使用说明书是产品 M-11S 和 M-11W 这两个型号的通用说明书。
该型号的电子白板有标准型 (M-11S) 和加宽型 (M-11W)。
视您购买的产品而定, 打印机和脚架可能单独销售。
本说明书的产品描述和图片是以 M-11S 型为标准的。
* 当涉及到型号的特殊功能或操作说明时, 将会注明型号的名称。

商标

- Microsoft 和 Windows 是 Microsoft Corporation 在美国和其他国家的注册商标。
 - Adobe 和 Adobe Acrobat Reader 是 Adobe Systems Incorporated 的商标。
- 对于各公司的商标和产品商标, 即使没有在此特别注明, 我们也会十分尊重。
本使用说明书中的产品名称和公司名称是有关公司的注册商标或商标。

- (1) 未经事先同意, 不得翻印本使用说明书的部分或全部内容。
- (2) 如有发生本使用说明书内容更改的情况, 恕不另行通知, 敬请谅解。
- (3) 在制作本使用说明书时极其小心; 但是, 如有任何可疑点、错误或疏漏, 请联系我们。
- (4) 尽管存在第 (3) 项情况, 本公司不负责被认为是使用本设备造成的损失或利润或其他任何索赔。
- (5) 我们是以打印机作为 PLUS 电子白板的外围设备来使用为前提; 因此, 当电子白板直接连接个人电脑使用时, 将不保证能否正常运行。
- (6) 将更换校对错误或缺页的使用说明书。

目录

特点	C-4
重要安全信息	C-5
包装内容	C-8
部件名称	C-9
正面	C-9
背面	C-10
操作面板	C-11
操作步骤	C-12
AC 电源适配器的连接方法	C-13
设置时间	C-14
如何打印	C-16
基本打印操作	C-16
选择打印浓度	C-17
重复打印	C-17
取消正在进行的打印操作	C-18
书写面等比打印（M-11W 型）	C-18
手动移动书写面	C-18
如何使用 USB 存储器	C-19
USB 存储器储存	C-19
将图像文件保存到个人电脑与删除图像文件	C-21
打印机操作指南	C-23
打印机安装	C-23
提供软件安装指南	C-24
软件内容和概述	C-24
操作环境	C-24
安装 USB 驱动程序	C-25
电脑直接获取电子白板的图像数据	C-27
使用 Setup Utility	C-28
断开 USB 与电子白板的连接	C-29
卸载软件	C-29
错误信息解释	C-30
故障修理	C-31
产品规格	C-32
附件	C-33
连接电子白板与打印机	C-33
更改设备的高度	C-34

本说明书使用术语的含义

- USB 存储器：指 USB 闪存。
- USB 存储器储存：表示使用操作面板的 USB 存储器（即 USB 端口）保存书写面板上的数据。
（电子白板上共有 3 个 USB 端口。）
- 内存：指已经读取的图像数据的临时保存位置。
- “书写面”：指用于书写的版面。
- “滚动”或“移动”：表示书写面转动。

特点

本电子白板是一款带存储功能办公设备。

该产品使用极其方便，电动式滚屏可以从任意位置开始打印、保存，还可手动移动书写面，以及有一个易于清洁的笔槽等等。

标准型（M-11S）电子白板的书写面的实际可读取尺寸为 1300（宽）× 920 mm（高）（M-11S 型为 1800（宽）× 920 mm（高））。

您可以将您的创意与想法，毫无遗漏的尽情记录下来。



设计时尚、功能强大

保留现有 M-10 系列的设计，颜色方面改用了一种与办公环境更协调的颜色。

操作面板和 USB 端口布置在右侧，设计清晰，使用方便。

电子白板主体的高度可以从标准位置上下调整 3 个级别。也可以安装到墙壁上。



可以采用普通纸打印并保留记录

按操作面板的“Print”按钮就可以将书写面上的内容快速打印到普通 A4 纸上。减少了记录笔记的必要，使出席会议的人员可以更专心于主题。

打印完成后，可以直接在打印纸上书写，还可以将相关人员印章盖在上面，保存为会议记录或者传阅都极为方便。

最多一次性可以连续重复打印 20 张。



只需一个按钮即可将书写面上的图像数据保存到 USB 存储器

将 USB 存储器插入操作面板的底部，按操作面板的“Save”按钮，可以将书写面上的内容以图像文件的形式保存到 USB 存储器内。

使用该功能，只需使用 USB 存储器就可获取数据，甚至无需连接个人电脑和 USB 线。



书写面上的内容也可以直接导入个人电脑

使用 USB 线连接电子白板和个人电脑，可以将一个板面信息直接以图像文件的形式导入个人电脑。



免维护、低功耗

使用 RGB 3 主色 LED 作为读取光源，意味着现在不必象旧型号那样更换电子白板的荧光灯管。而且与荧光灯管不同，LED 只需在读取书写面时点亮即可，这样就可以做到低消耗。



其他特点

• 256 色彩色与黑白之间的切换

只要按操作面板的 Color 按钮，就可以在打印、读取数据以及保存时选择逼真的 256 色彩色设置，或者选择黑白，打印经济快速。

*根据您使用的打印机型号不同，有可能无法进行 256 色彩色打印。

• 浓度调整

即使是浅色笔写的内容，通过浓度调整后也可清晰打印出来。

• 数字 PNG 格式

电子白板支持 PNG 图像格式。

可以使用 Internet Explorer 6.0 或更高版本或者支持 PNG 文件访问的网页浏览器打开 PNG 格式。

从个人电脑双击文件，可以显示数据，无需专用软件，因此可以附加图像数据到电子邮件发送给与会人员，将图像数据放到网站用于企业内部网使用极其简便。

可实现远程共享和保存图像数据。

重要安全信息

警告

除专业维修人员以外，任何人不能打开该设备的后挡板。联系您购买的经销商请求进行内部检查、调整、修理和清洁。

小心

在异常状况下（出现冒烟，发出臭味或声音）继续使用设备，可能导致发生火灾或电击。立即关闭设备电源，然后从电源插座拔出 AC 电源适配器。检查不再冒烟等，然后联系经销商维修。擅自修理是十分危险的。请不要自行修理。

警告

这是一种 FCC A 级产品。在家庭环境中，该产品可能造成无线电干扰，在此情况下，要求用户采取充分措施。

警告

该产品不能用于计算机室。“计算机室”是指正在使用大量计算机控制设备的区域（例如高输出服务器）。不指诸如只使用个人电脑的办公室或教室之类的环境。



该符号警告用户该设备内部可能存在足够高的未绝缘电压，会发生电击。因此，以任何形式接触设备内部的任何部件都十分危险。



该符号提醒用户关于操作和维护设备方面应该注意的事项。因此必须仔细阅读，以避免出现问题。

安全注意事项

注意以下安全注意事项，将延长产品的使用寿命，防止发生火灾、电击和伤害。请认真阅读这些安全注意事项，并确保注意这些事项。

处理 AC 电源适配器

- 不要连接指定 AC 适配器以外的任何适配器。否则会导致火灾或其他事故。
- 不要使用所示电压以外的任何电压。否则会导致火灾或电击。
- 不要使 AC 电源适配器受潮。否则可能导致火灾或电击。
- 不要使 AC 电源适配器受到振动。否则可能导致火灾或电击。

处理 AC 电源适配器连接线和插头

- 损坏电源线可能导致火灾或电击。
 - 安装时不要将电源线挤压在产品 and 墙壁、支架等之间。
 - 不要更换或损坏电源线。
 - 不要将重物放在电源线上或用力拉。
 - 不要将电源线放在加热器附近，否则会使电源连接线和插头发热。
- 按下电源线时，一定要拔插头，不要拉电源线。如果电源线损坏，请联系您购买的经销商更换。
- 如果电源插头的簧片上或附近有灰尘或金属物体，则拔出电源线，然后使用干布擦净簧片。不清洁插头而继续使用可能导致火灾或电击。
- 不要用湿的手插入或拔出电源线。否则可能导致电击。
- 移动电子白板时，请先关闭电源，并确保从 AC 插座拔出电源线。在插入电源线的情况下移动该设备，可能损坏电源线，导致火灾或电击。
- 将电源插头稳固连接到 AC 插座，将簧片压入孔内。如果没有完全插入，可能造成发热或吸入灰尘，引起火灾。另外，触摸簧片可能导致电击。

重要安全信息

书写面反射光

电子白板主体的书写面表面呈白色并带有光泽，当投影仪或其他光学设备投射时，反射光可能导致眼睛疲劳或其他症状，因注意。

另外请注意，激光指示器发射的光可能导致意外事故，因此请避免使用。

不要将提供的 CD-ROM 放入音频 CD 的播放器内使用。

- 不要将提供的 CD-ROM 放入音频 CD 的播放器内使用。否则可能产生巨大噪音，损伤您的听力。此外这些噪音也可能损坏您的扬声器。

安装

- 安装在墙壁上时，首先请检查墙面是否有足够强度长期支撑电子白板主体、安装支架和打印机的全部重量（包括地震）。如果墙壁强度不够，在安装该设备之前请加固墙壁。
- 将水弄到设备上面或内部等可能导致火灾或电击。下雨或下雪时在窗户附近使用，以及在海洋和湖泊岸边附近使用时，要特别小心。
- 不要在直接暴露于阳光的地方或直接面向空调送风方向的位置安装该设备。
不要将该设备放在油烟或潮湿的地方（厨房柜台上、增湿器附近等）。
- 请尽量将电子白板放在电源插座附近，以便拔插。

防止倾倒（带脚架型）

为了防止倾倒，请留意以下说明。倾倒可能导致人身伤害或损坏设备。

- 在平地上使用设备。
- 确保将提供的安定支架连接到脚轮管上，并锁定脚轮的止动器。否则可能导致设备倾倒和人身伤害。
- 不要斜靠在设备上，或者在设备上面施加过大的力量。

使用注意事项

- 小心不要弄湿该设备，水不能进入内部。不要将装有化学物品、水或其他液体的物体（花瓶、盆栽植物、玻璃杯、化妆品等）放在设备顶部。液体可能溢出并进入设备内部，导致发生火灾或电击。
- 抬起设备调整高度等时，必须至少由两人抬起，防止倾倒和造成人身伤害。
- 不要在粘附纸张时移动书写面。否则可能造成损坏。
- 不要使用稀释剂、苯、酒精或其他此类产品清洁设备或书写面。否则可能造成褪色或损坏书写面。
- 请使用该产品提供的专用书写笔。使用其他书写笔可能损坏书写面，并可能造成写的内容无法擦除。
- 移动（脚架型）设备时，确保取出安定支架，并打开脚轮锁。扶着白板主体的侧面轻轻移动。注意避免震动。
- 长期不用时，为了安全起见，确保从电源插座拔出 AC 电源适配器。
- 请在有效读取范围内书写。保存到 USB 存储器或个人电脑上时，在有效读取范围以外的内容可能无法保存。

重要安全信息

清洁

- 如果书写面脏污，使用湿的拧干的布擦拭干净。对于难于清除的污渍，请用稀释的中性洗涤剂擦除，然后再擦拭以便擦除洗涤剂。
要等书写面完全变干后才可以使用。
- 不要使用稀释剂、苯和酒精等擦拭电子白板或书写面。否则会造成褪色或损坏书写面。
- 使用拧干的布擦除笔槽或框架上的脏污。
要清洁打印机，请参见打印机的使用说明书。

处理 CD-ROM

- 不要接触没有印刷内容的表面（该面是数据刻录面）。如果该表面脏污，则不能正确读取数据。
另外，不要将纸张、标签等粘贴到 CD-ROM 上。
- 不要长时间放在暴露于直射阳光的地方或发热器附近，不要掉落或弯曲 CD-ROM。否则光盘可能因翘曲，而不能读取数据。

USB 存储器

- 电子白板支持的 USB 存储器格式是 FAT 12/16 和 FAT 32。也有本机不兼容的 USB 存储器。如果想了解与电子白板兼容的 USB 存储器的类型，请查阅 PLUS Vision 网站。
- 为了防止保存于 USB 存储器内的数据出现问题或数据丢失，我们推荐定期将数据保存到其他媒体。
- PLUS Vision 对储存在白板内存中的内容（即已经读取的图像数据）或者 USB 存储器中的内容丢失不负任何责任。

USB 连接线

使用具有 USB-IF 兼容标识的 USB 屏蔽线。
不要使用 USB 集线器连接白板。否则白板可能不能正常运行。

包装内容

包装内容描述如下。请在使用前进行检查。

电子白板主机 [1]

关于电子白板组装部件的信息，请参见“组装和安装说明书”。

打印机* [1]

关于打印机附件的信息，请参见打印机的使用说明书。

脚架* [1]

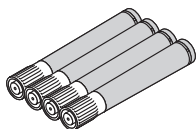
*可能单独销售打印机和脚架。

电子白板附件

• 专用书写笔

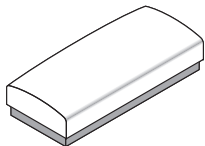
(黑色、红色、蓝色和绿色各一支)

使用这些书写笔在书写面上书写。



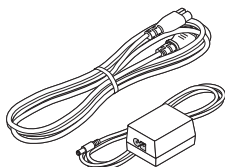
• 专用板擦 [1]

使用板擦擦除书写内容。



• AC 电源适配器 (HEC-AP065-24V) (配电源线) [1]

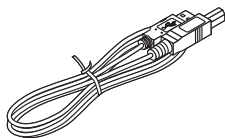
该电源适配器用于向电子白板提供电源 (请参见 C-12 页)。



• USB 连接线 (B ↔ A 类) [1]

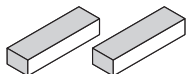
该连接线用于连接打印机和电子白板的打印输出端口 (请参见 C-33 页)。

(如果不与打印机连接使用，可以使用该线连接个人电脑请参见 C-25 页)。



• 软垫 [2 块]

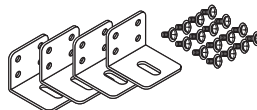
安装在墙壁上时使用，用于防止打印机摇晃。(请参见组装和安装说明书。)



• 壁挂式安装组件 [1 套]

这些组件用于将电子白板安装到墙壁上 (请参见组装和安装说明书)。

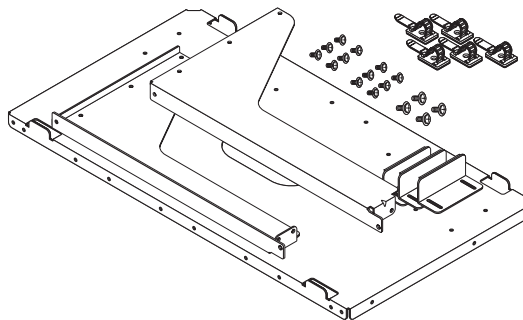
(组件包括四个电子白板支架和 16 颗 M4 安装螺丝。)



• 打印机台组件 [1 套]

打印机放置在该打印机台上。

(包括一个打印机台、左右支架、12 颗 M3 组装螺丝、4 颗 M4 螺丝、3 个打印机导向板和 5 个线夹。)



资料

• 使用说明书 [1]

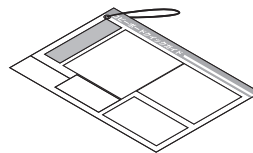
包括安全注意事项以及电子白板的操作说明。

• CD-ROM [1]

CD-ROM 含有使用说明书 (PDF 版本) 以及用于电子白板的实用程序软件。

• 快速操作指南 [1 套]

将提供的钩贴在快速操作指南的任意您喜欢的位置，然后挂起来使用。

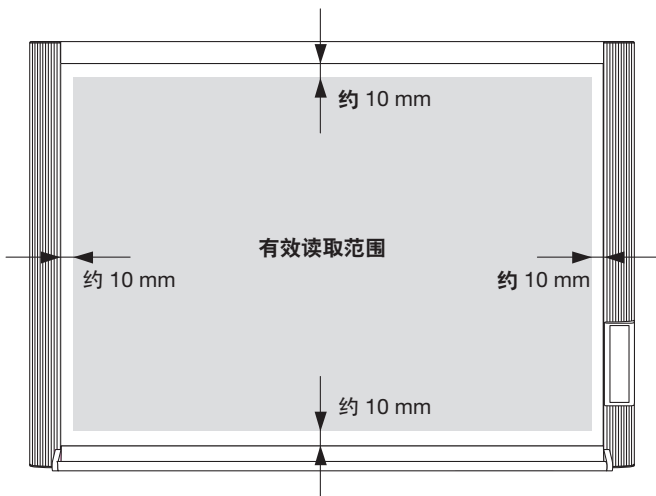
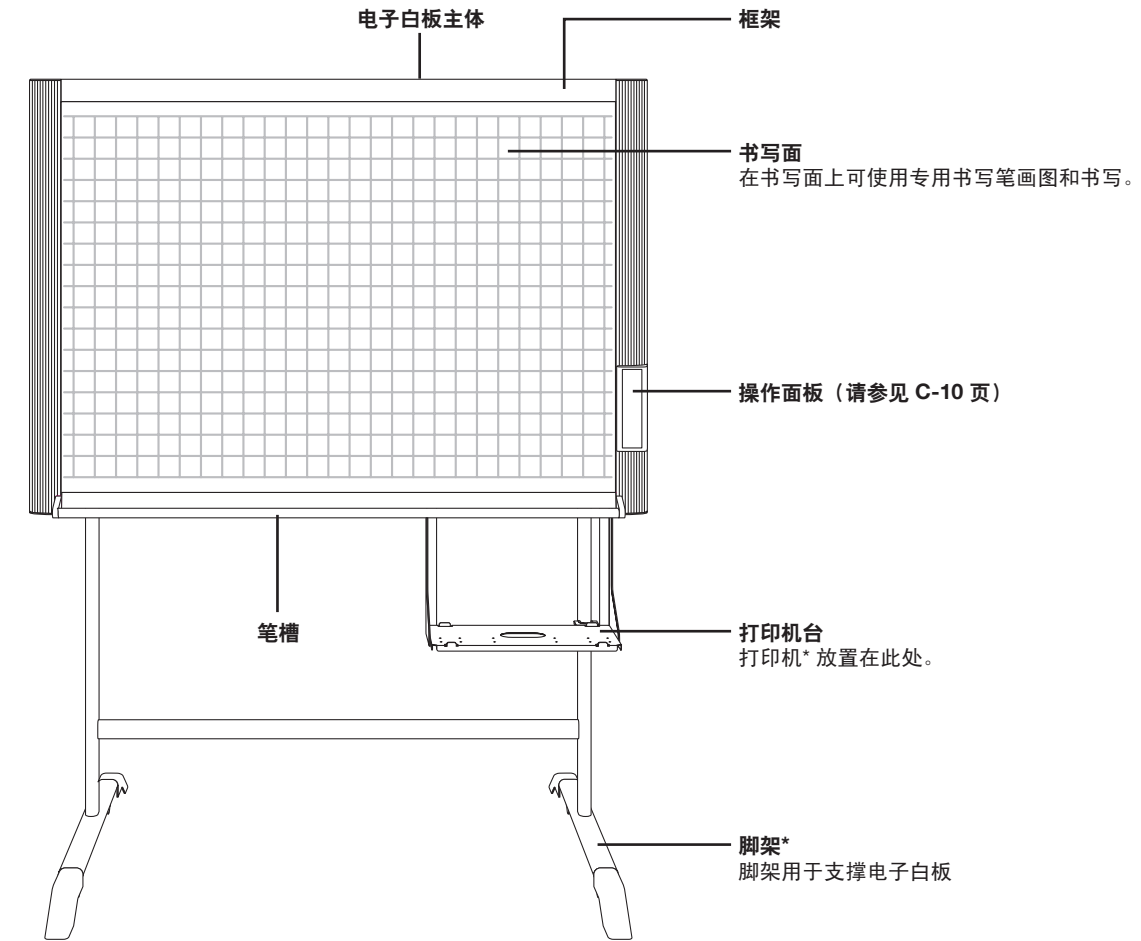


• 组装和安装说明书

描述电子白板的安装以及与打印机之间的连接方法。

部件名称

正面



有效读取范围

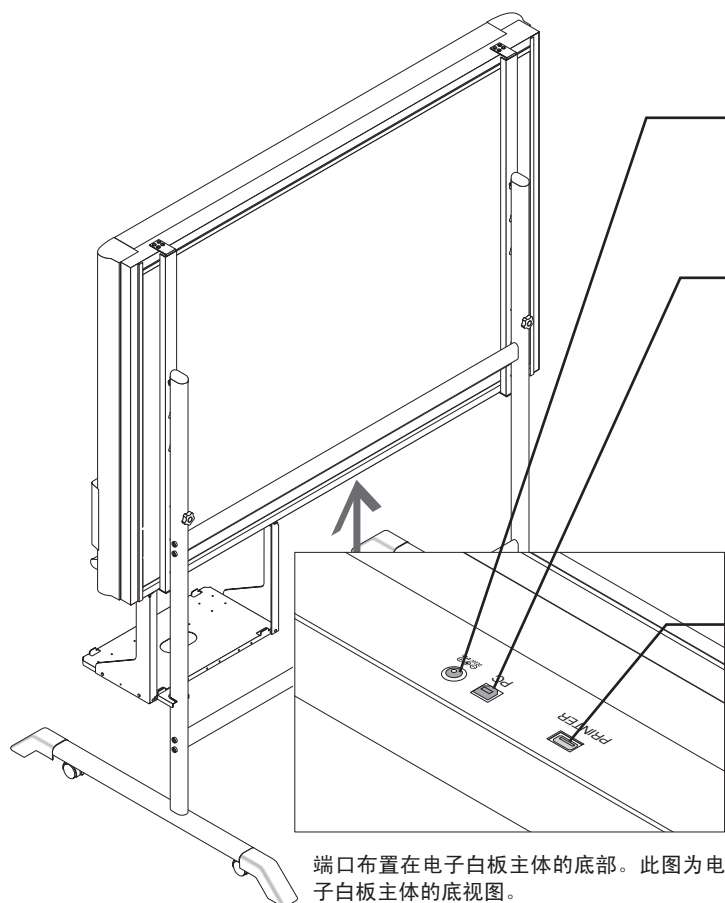
如图所示灰色部分为有效读取范围，请在有效读取范围内进行画图和书写。

注意

- 在灰色部分以外的区域的内容将有可能无法存储到 USB 存储器或个人电脑上。

*打印机和脚架可能单独销售。

背面



DC 输入端口

与 AC 电源适配器的 DC 端连接。（请参见 C-13 页。）（除了我们提供的 AC 适配器外请不要使用其它规格的 AC 适配器。）

个人电脑 (PC) 专用 USB 端口 (B 类)

与个人电脑的 USB 端口 (A 类) 连接。（请参见 C-25 页。）

通过个人电脑开启读取操作，将读取的图像数据传送到个人电脑，或者通过个人电脑设置电子白板的操作环境时使用。在使用本机器前请先安装我们提供的 CD-ROM 内的驱动程序和软件。（提供的软件安装指南，请参见 C-24 页。）

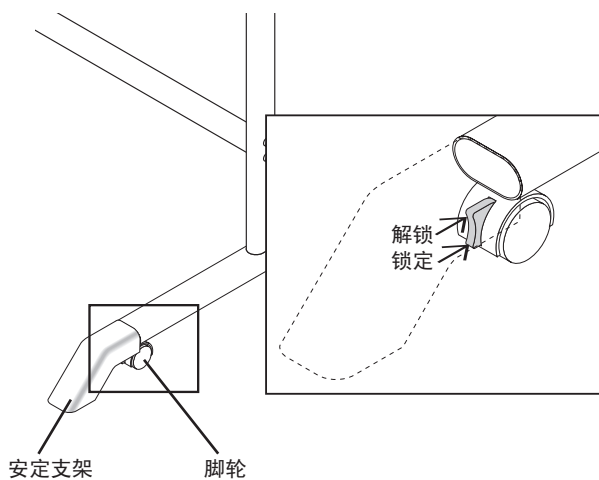
打印机输出口 (USB 端口 A 类)

与打印机的 USB 端口连接（请参见 C-33 页）。（打印机专用端口；只能用于连接打印机。）

端口布置在电子白板主体的底部。此图为电子白板主体的底视图。

脚轮的锁定/解锁的方法*

安装之后，使用止动器锁定脚轮。此外，移动电子白板时，应取下安定支架，并解开脚轮锁。按止动器底部锁紧。按顶部解锁。



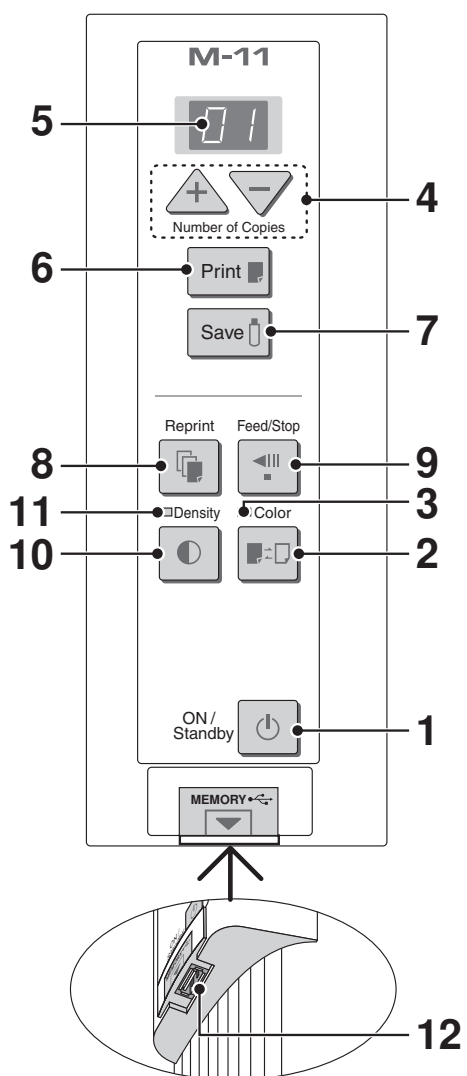
安定支架

脚轮

* 脚架可能单独出售。

操作面板

按按钮时，请按按钮的中心部分（即圆形凸出部分）。按角落将不能运行。



1 ON/Standby 电源/待机按钮

打开和关闭电子白板电源。
ON/Standby 按钮不与电子白板的主电源控制同步。
按 ON/Standby 按钮和另一按钮，可以进入日期和时间信息设置模式和压缩打印。有关详情，请参见 14 页和 19 页。

2 Color 彩色按钮

选择是否以“彩色”或“黑白”打印（或储存在存储器内）。
选择“Color”时，Color 灯点亮。
*如果当连接的是黑白打印机，即使选择“Color”（彩色），也只能以黑白打印。

3 彩色模式灯

按 Color 按钮选择“Color”时，彩色模式灯点亮（呈绿色）。

4 +/- 按钮（打印数量）

按 + 按钮或 - 按钮设置打印数量（最多 20 页）。页数在显示窗口显示。

5 显示窗口

用于显示打印数量、USB 存储器储存操作状况和错误信息。请参见 30 页关于错误信息的细节。

6 Print 打印按钮

滚动一个书写面，并读取数据，然后打印显示窗口中显示的页数。

7 Save 保存按钮（USB 存储器储存）

滚动一个书写面，并读取数据，然后将数据储存到 USB 存储器。

8 Reprint 重复打印按钮

重复打印前一次打印过的内容。（此时，书写面不动。）
重复打印可以更改打印数量，但是不能更改浓度和打印颜色。

9 Feed/Stop 滚屏/停止按钮

向左滚动书写面一屏，然后自动停止。在滚动时按该按钮一次将停止滚动。

10 Density 浓度按钮

选择打印浓度“标准”或“加浓”。
选择“加浓”时，浓度模式灯点亮。
在打印、USB 存储器储存和个人电脑储存时，该功能将有效。

11 浓度模式灯

使用浓度按钮设置“加浓”时，浓度模式灯点亮（呈绿色）。

12 Memory 存储器端口（A 类 USB 端口）

将电子白板已经读取的图像数据保存到 USB 存储器内。

操作步骤

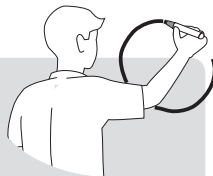
电子白板使用 CCD 传感器读取专用（4 色）书写笔写的图像和文字，并将图像数据保存到内存中。按 Print 按钮书写面上的图像数据将通过打印机打印出来，按保存 按钮将图像数据储存到 USB 存储器内。

准备

- 安装新购买的电子白板并连接打印机。
请参见“组装和安装说明书”。
- 连接提供的 AC 电源适配器。请参见 C-13 页。
- 设置新购买电子白板的时间。请参见 C-14 页。

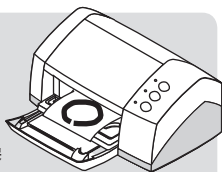
在书写面上书写

请使用提供的专用书写笔书写。擦除时，请使用提供的专用板擦。请确保使用专用书写笔书写。否则可能导致书写的内容不能擦除或弄脏书写面。要手动移动书写面，请参见 C-18 页的“手动移动书写面”。



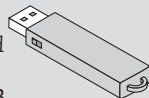
打印

- (1) 装入 A4 纸。
- (2) 打开打印机电源。
请参见 C-23 页的“打印机操作指南”。
- (3) 按电子白板的 ON/Standby 按钮打开电源。
- (4) 按 Print 按钮。电子白板将滚动一个板面，读取图像数据，并开始打印操作*。
打印的操作方法请参见 C-16 页的“打印”。



保存到 USB 存储器

- (1) 按电子白板的 ON/Standby 按钮打开电源。
- (2) 将 USB 存储器插入电子白板的 USB 端口。
- (3) 按 Save 按钮。
请参见 C-19 页的“如何使用 USB 存储器”。



不使用电子白板时

- (1) 确保用专用板擦将书写面擦干净。（注意长期保留将很难擦除。）
- (2) 按电子白板的 ON/Standby 按钮关闭电源。
当仍然安装着 USB 存储器的状态下，无法关闭电源。（这是防止忘记拔出 USB 存储器的一种预防功能。）
- (3) 关闭打印机电源。

* 在打印时按 Save 按钮，那么在完成打印之后图像数据将被保存到 USB 存储器内。同样，在存储过程中按 Print 按钮后，当存储完成之后打印操作开始。这种操作极为方便，只需要读取图像数据一次，就可以进行打印和 USB 存储器储存。

注意

- 彩色打印或保存在 USB 存储器内的图像颜色，可能与书写笔的颜色稍有差异。
- 字迹模糊、细线、重叠和其他因素可能导致颜色与书写笔的颜色稍有不同，或导致不能成功读取这些部分。
当“Density”设置为加浓时（彩色打印时）彩色部分有可能出现黑色，或书写面的网格线可能被打印、保存。
- 内存里面保存了前一次打印过的数据或储存在 USB 存储器内的读取数据。按 ON/Standby 按钮关闭电源时，该数据将被擦除。

AC 电源适配器的连接方法

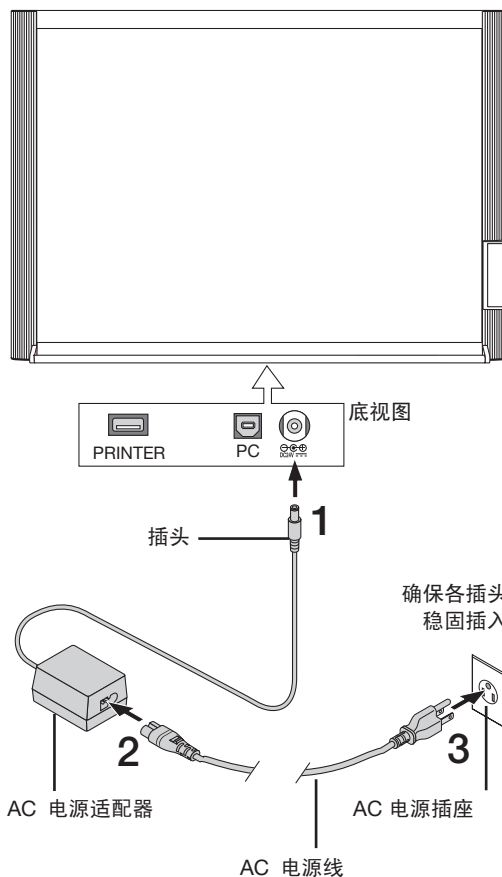
当要使用电子白板时，请连接提供的 AC 电源适配器。

- 1 将 AC 电源适配器的 DC 插头连接到电子白板的 DC 输入端口。
- 2 将 AC 电源线连接到 AC 电源适配器。
- 3 将 AC 电源线插入墙壁上的 AC 电源插座。

该使用说明书是以已连接上 AC 电源适配器的前提下进行描述的。

不使用电子白板时

从墙壁插座拔出 AC 电源适配器的插头。

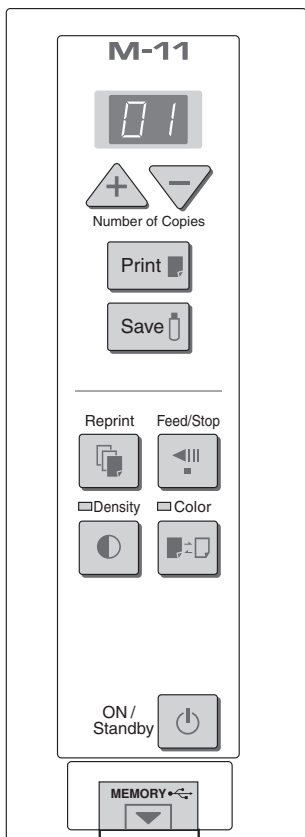


注意

- 请尽可能将电子白板放在电源插座附近，以方便拔插。

设置时间

由于打印以及图像数据所保存的日期和时间都以电子白板的时钟为准，因此请准确设置电子白板的时钟。



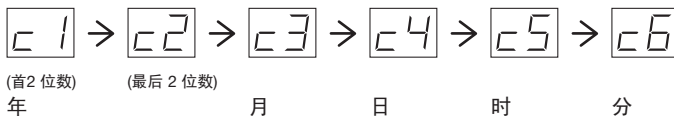
操作概述

1 切换到“时间设置”模式

在打开电源的状态下，按下 Density 按钮的同时按 ON/Standby 按钮。

2 显示日期和时间设置模式

每按 Print 按钮一次，日期和时间的设置模式切换如下。



3 设置日期和时间

按 + 或 - 按钮设置日期和时间。

按 + 或 - 按钮可以进入设置模式。按 + 或 - 按钮可以根据您需要的日期或时间进行设置。

4 按 Print 按钮完成设置

进入下一个设置模式。

执行操作 2 或 3 和 4 设置目前的日期和时间。

5 完成

切换到分钟设置模式 (c6 显示) 并按 Print 按钮完成“时间设置”。

- 在操作 2 至 4 中按 ON/Standby 按钮，将取消不完整设置并返回开始设置之前的时间。

准备:

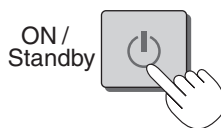
将 AC 电源适配器连接到电子白板。请参见 C-13 页。

示例: 将时间设置为 2006 年 11 月 8 日下午 2:16 (2006.11.08 14:16)。

1

按 ON/Standby 按钮打开电源。

显示窗口的 LED 将点亮，接通电源。



2

在按下 Density 按钮的同时按 ON/Standby 按钮切换到“时间设置”模式

显示窗口的 LED 将点亮并显示“c1”。

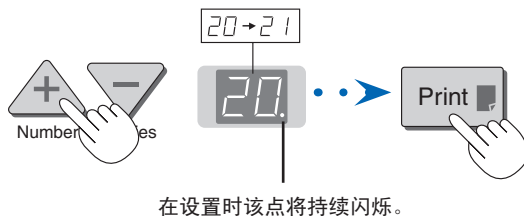


设置时间

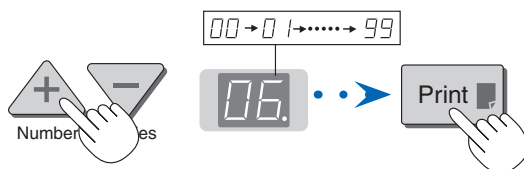
- 3** 按 + 按钮或 - 按钮，设置 20（年份的头 2 位数）。设置完成后按 Print 按钮作最终确定。
此时将自动转为“年份的最后 2 位数”设置模式（显示 c2）。

注意

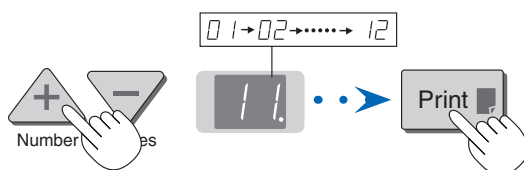
- 出厂初期设置的头 2 位数已设置为 20。在此情况下直接按 Print 按钮就可以直接进入“年份的最后 2 位数”的设置模式。



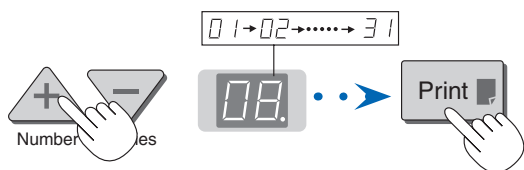
- 4** 按 + 按钮或 - 按钮，设置 06（年份的最后 2 位数），设置完成后按 Print 按钮作最终确定。
此时将自动转为“月份”设置模式（显示 c3）。



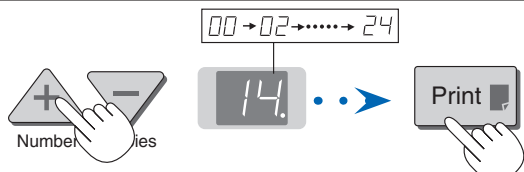
- 5** 按 + 按钮或 - 按钮，设置 11（月份），设置完成后按 Print 按钮作最终确定。
此时将自动转为“日期”设置模式（显示 c4）。



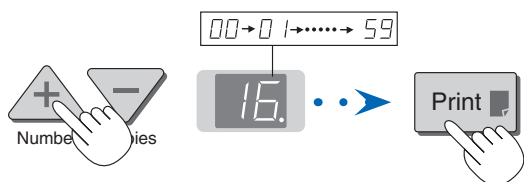
- 6** 按 + 按钮或 - 按钮，设置 08（日期），设置完成后按 Print 按钮作最终确定。
此时将自动转为“小时”设置模式（显示 c5）。



- 7** 按 + 按钮或 - 按钮，设置 14（24 小时的显示模式），设置完成后按 Print 按钮作最终确定。
此时将自动转为“分钟”设置模式（显示 c6）。



- 8** 按 + 按钮或 - 按钮，设置 16（分钟），设置完成后按 Print 按钮作最终确定。
日期和时间设置完成后 LED 显示窗口将持续点亮，并显示打印数量。
至此，日期和时间的设置完成。

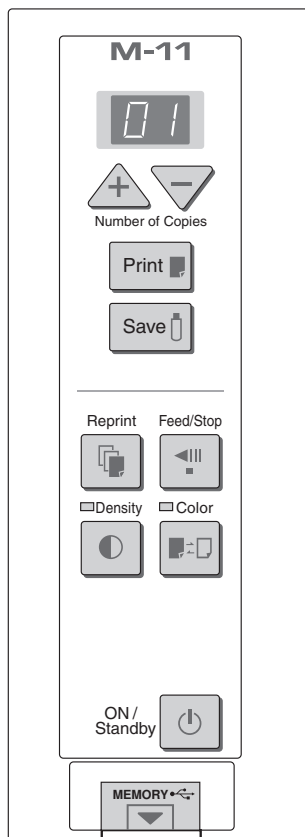


注意

- 出厂初期时间信息设置为“启用（打印）”。如果您不想打印时间信息，请使用提供的 CD-ROM 的安装实用软件设置为“禁用（不打印）”。请参见 C-24 页的“提供软件安装指南”。

如何打印

通过连接到电子白板的打印机可将书写面上的内容打印出来。



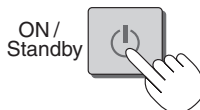
基本打印操作

准备:

1. 将 A4 纸放入打印机。请参见 C-23 页。
2. 打开打印机电源。请参见 C-23 页。
3. 将 AC 电源适配器连接到电子白板。请参见 C-13 页。

1

按 ON/Standby 按钮打开电源。



注意

- 按 ON/Standby 按钮打开电源。显示窗口的 LED 将点亮。

2

当要打印的内容位于书写面背面时，按 Feed/Stop 按钮转出需要的书写面进行打印。



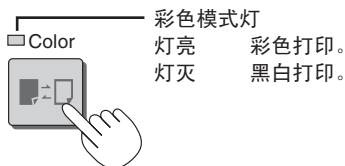
按 Feed/Stop 按钮一次向左滚动书写面一屏并自动停止。要中途停止操作，再按 Feed/Stop 按钮。

注意

- 可以看到的板面（书写面）可直接进行打印。
- 要微调书写面，在书写面停止时，用手慢慢移动书写面。可以向左或向右移动书写面。
- 在书写面有效读取范围以外的区域写的内容将有可能无法被打印。请参见 C-9 页的“有效读取范围”。

3

按 Color 按钮并选择彩色或黑白打印。



* 最初打开电源后，将根据您所连接的打印机类型自动识别彩色或黑白打印模式。

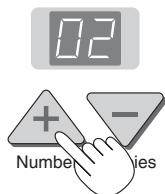
注意

- 当连接的是黑白打印机而选择的是彩色打印时，图像质量可能不好。

接下页

4

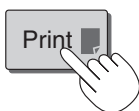
按 + 按钮或 - 按钮并选择打印数量。



- 打开电源后，自动显示一页。
- 最多可以设置 20 页，打印数量将在显示窗口显示。
- 每按 + 按钮一次增加打印数量（一页），每按 - 按钮一次减少打印数量（一页）。按住该按钮持续切换。

5

按 Print 按钮打印。



- 读取一个书写面后（滚动一个书写面），开始执行打印。

注意

- 按下 Feed/Stop 按钮，正在读取操作中的（正在滚动的）书写面，将停止滚动，并打印到当前为止所读入的图像数据。请等待一会直到纸张从打印机中弹出。
要滚动书写面，请在滚动停止之后按 Feed/Stop 按钮。
- 插入 USB 存储器时，在打印期间按 Save 按钮一次，将在完成打印之后开始 USB 存储器储存操作。（请参见 C-18 页。）
- 将一个版面缩小成 A4 尺寸并打印。加宽型 (M-11W) 电子白板，将缩小至水平方向的大约 75%。
如果要等比打印，请参见 C-18 页的“书写面等比打印”。
- 显示窗口中闪烁“E1”表示打印错误。请参见 C-30 页的“错误信息解释”。

6

不使用电子白板时，按 ON/Standby 按钮关闭电源。

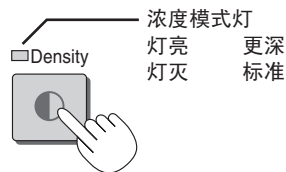


- 关闭打印机电源。

选择打印浓度

当打印颜色浅时选择。

按 Density 按钮并选择浓度更深或标准。

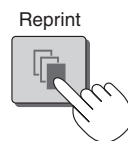


重复打印

再次打印前一次已经打印过的内容。

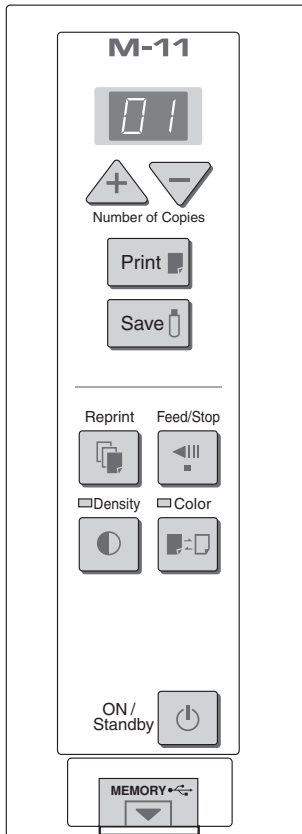
按 Reprint 按钮。

将打印已经存储在内存中的图像数据。



注意

- 重复打印时，书写面不滚动。
- 可以更改打印数量。为此，在按 Reprint 重复打印按钮之前请更改需要打印的数量。
- 重复打印时，彩色/黑白和浓度设置将与前一次打印时所设定的条件相同。
- 打开电源后，如果没有执行过打印或 USB 存储器储存，那么图像数据将不被保存到内存中，在此情况下按此键无效。

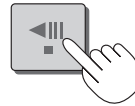


取消正在进行的打印操作

正在读取时（当按 **Print** 按钮时）

在读取操作期间按 **Feed/Stop** 按钮，书写面将停止转动并打印已经读取的图像数据。此时请等候，直到纸张从打印机中弹出。

Feed/Stop



按下 **Print** 按钮后，当数据读取完成时想中止打印或在执行重复打印时想中止打印（当已按下 **Reprint** 按钮时）请按下电子白板的 **ON/Standby** 按钮。稍后，打印将中断，纸张被弹出。

请按电子白板的 **ON/Standby** 按钮。打印将很快中断，纸张将被弹出。

书写面等比打印（M-11W 型）

M-11W 为加宽型电子白板，将在水平方向压缩打印，以 A4 规格纸打印；例如，圆圈将变为椭圆。要与所画图形等比打印，可以更改压缩模式（根据书写面图像适合纸张规格）。工厂出厂初期设置为水平压缩模式。

打开电源时，在按下 **Color** 按钮时按 **ON/Standby** 按钮。

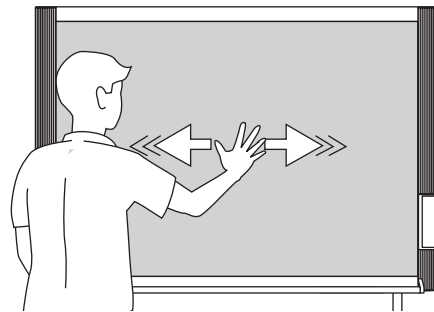


“等压缩模式”将变化。当模式变化时，彩色模式指示灯将闪烁 5 秒。要返回“水平压缩模式”，执行相同操作。

手动移动书写面

即使关闭电子白板电源，也可以移动书写面。

可以用手向左或向右移动书写面。请将您的手放在垂直方向中心部分慢慢移动书写面。快速移动可能损坏电子白板。



使用 USB 存储器

可将电子白板书写面上的内容存储到 USB 存储器内。保存的图像数据可以传送到个人电脑，制成会议记录，或者附在文档后面。

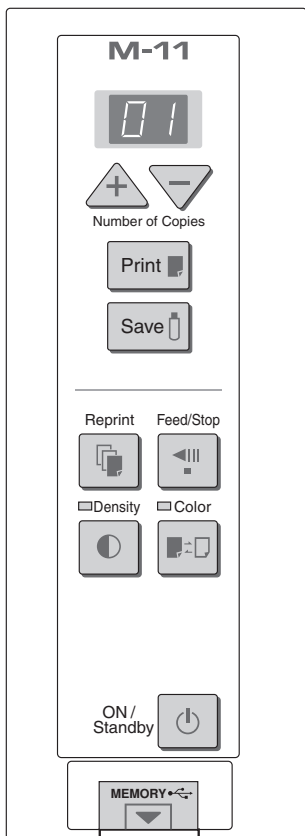
• 使用 USB 存储器所需要的配置

USB 存储器：市场产品

个人电脑：连接器为 USB 端口（A 类），支持 USB 1.1 标准

注意

- 电子白板支持的 USB 存储器支持 FAT 12/16 和 FAT 32 格式。



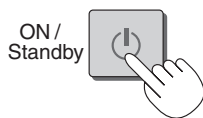
储存到 USB 存储器

准备：

将 AC 电源适配器连接到电子白板。请参见 C-12 页。



按 ON/Standby 按钮打开电源。



注意

- 按下 ON/Standby 按钮打开电源。显示窗口的 LED 将点亮。

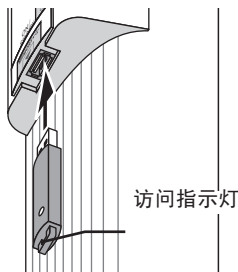


将 USB 存储器插入电子白板的存储器端口（USB 端口）

- 将 USB 存储器的访问指示灯面向您，插入 USB 端口。

注意

- 插入 USB 存储器之前请检查其朝向。以相反方向插入有可能将损坏 USB 端口或 USB 存储器。
- 安装完 USB 存储器之后，小心不要用手或身体碰到 USB 存储器，否则可能损坏 USB 存储器或 USB 端口。



当要存储的内容位于书写面背面时，按 Feed/Stop 按钮转出需要的书写面进行 USB 存储器储存。



按 Feed/Stop 按钮书写面将向左滚动一个板面并自动停止。要中途停止操作，再按 Feed/Stop 按钮。

注意

- 保存是指将当前可以看到的一个板面的内容保存到 USB 存储器内。
- 要微调书写面，在书写面停止时，用手慢慢移动书写面。可以向左或向右滚动书写面。
- 在书写面有效读取范围以外的区域写的内容有可能无法被保存。请参见 C-9 页的“有效读取范围”。

注意

USB 存储器兼容性

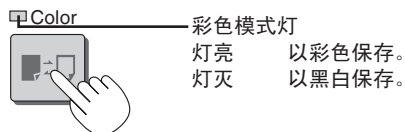
- 注意，某些型号的 USB 存储器可能不能使用。有关详情，请参见我们主页。

<http://www.plus-vision.com>

接下页

4

按 Color  按钮并选择彩色或黑白存储。



- 最初打开电源后，将根据您所连接的打印机类型自动识别彩色或黑白打印模式。

5

按 Save  按钮储存




显示窗口

在 USB 存储器储存操作期间，显示窗口的指示灯将按顺时针的顺序进行闪烁。

- 进行一个版面（滚动书写面）的读取操作，在滚动停止后，USB 存储器储存开始。







闪烁显示“US”（5 秒）表示没有插入 USB 存储器。请插入 USB 存储器，然后按 Save  按钮。



闪烁显示“FL”（5 秒）表示 USB 存储器已满。拔出 USB 存储器后，闪烁显示将停止。请更换有足够空间的 USB 存储器。

其他错误显示请参见 C-30 页的“错误信息解释”。

注意

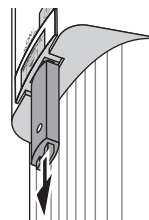
- 根据 USB 储存器的不同，可能需要一定时间进行识别。
- 在读取操作期间不要按 Feed/Stop  按钮。否则将中断储存，并且只能储存到目前为止的图像数据。转动书写面，请在转动停止后按 Feed/Stop  按钮。
- 在 USB 存储器储存期间按 Print  按钮，将在完成储存之后开始打印。
- 当加宽型 (M-11W) 电子白板已经在水平方向调整到纸张规格时，图像将被压缩到大约 75%。
- 保存文件的日期和时间将反映电子白板的时间设置。请参见 C-14 页的“设置时间”。
- 当剩余空间少时，如果 USB 存储器没有足够的存储空间，此时则显示“FL”。删除数据，将书写面设置到原始状态，然后再按 Save  按钮。

卸载 USB 存储器

在确保显示窗口的指示灯按顺时针的顺序闪烁已经变为持续点亮后，直接拔出 USB 存储器。

注意

- 在 USB 存储器储存操作期间（即在显示窗口闪烁显示期间），或者在 USB 存储器设备的访问指示灯正在闪烁时，请不要拔出 USB 存储器设备，因为这样会毁坏数据。



6

不使用电子白板时，按 ON/Standby  按钮关闭电源



注意

- 当显示窗口以一秒时间间隔滚动显示“USB”字母时表示正连接着 USB 存储器。拔出 USB 存储器将电源关闭。（此为防止忘记拔出 USB 存储器的一种功能）

将图像文件保存到个人电脑以及删除图像文件

该操作示例介绍如何将 USB 存储器的图像文件保存到个人电脑硬盘，以及在 USB 存储器满时，删除文件夹。（可以使用多种方法进行保存和删除，包括使用资源管理器。）关于使用个人电脑的操作，请参见您的个人电脑或您使用软件的使用说明书。

USB 存储器内电子白板文件夹名称是 M-11。图像文件储存在该文件夹内。图像文件名设定为 PV-xxxxxx.png（PNG 文件）和 PV-xxxxxx.htm（HTML 文件）。“xxxxxx”代表日期和编号（例如，PV-06110801.png, PV-06110801.htm）。

注意

要获得与屏幕规格相配的显示和打印，请在浏览器中打开 HTML 文件并使用浏览器。

注意

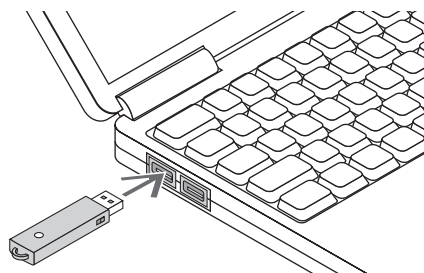
HTML 文件和 PNG 文件相互关联；因此，在移动或复制到别的文件夹时请两个文件同时移动或复制。

1

将 USB 存储器插入个人电脑的 USB 端口

首次连接个人电脑时，要求安装 USB 驱动程序。请遵照您使用的 USB 存储器设备的使用说明书操作。

- 一般来说，对于 Windows 2000/XP，自动安装标准驱动程序并在“我的计算机”中识别为“可移动磁盘”。



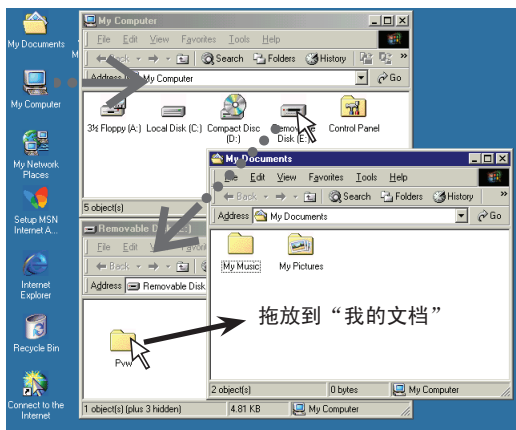
2

将 USB 存储器的图像文件保存到个人电脑

1. 打开“我的电脑”，从中打开连接 USB 存储器设备的驱动器。
文件夹“M-11”为电子白板的保存数据。
2. 将“M-11”文件夹保存到“我的文档”等。
将保存“M-11”中的所有数据

注意

- 如果将 USB 存储器连接到多台计算机并同时使用，可能不能正常运行。
- 如果连接到 USB 集线器，或者，如果使用延长线连接，有可能无法正常工作。请直接连接到计算机的 USB 端口。



使用电脑删除 USB 存储器中的图像文件

重要图像文件在删除之前，请确保将其保存在计算机内（作为数据备份）。

1. 打开“我的计算机”，然后打开显示存储器的驱动器图标。
文件夹“M-11”是电子白板的存储数据。
2. 将“M-11”文件夹放入“回收站”，右击图标并从下拉式菜单选择“清空回收站”。
“M-11”内的所有数据将被删除。

即使删除整个文件夹，当 USB 存储器与本机再次一起使用时，本机将会在 USB 存储器中自动建立一个新的 M-11 文件夹。



3

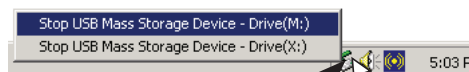
断开 USB 存储器

断开程序视计算机的操作系统而不同。细节请参见计算机的使用说明书或帮助文件。

1. 单击任务栏中显示的 [硬件卸载] 图标。
单击“停止 USB 大容量储存设备 - 驱动器 (E)”。（E 驱动器盘符视个人电脑系统而不同。）
2. 显示“现在可以从系统安全移除‘USB 大容量储存设备’”时，单击 [确定]。
（使用 Windows XP 时，信息屏幕不出现 [确定]。断开即可。）
3. 这样就可以从计算机上拔下 USB 存储器设备。

注意

- 在 USB 存储器储存操作期间（即在显示窗口的指示灯顺时针闪烁显示期间），或者在 USB 存储器指示灯正在闪烁时，请不要拔出 USB 存储器，否则会损坏数据。
- 计算机正在检查外围设备等状态时，可能无法正确断开 USB 存储器。



“卸载硬件”图标（示例）



打印机操作指南

使用打印机打印书写面书写的內容。
根据打印机的不同，其操作以及部件名称可能不同。请参见您的打印机使用说明书的详情。

打印机安装

请检查电子白板和打印机是否连接。请参见 C-33 页。

1

放入纸张。

- 请使用 A4 打印纸。
请参见您的打印机使用说明书的细节。
- 1) 整理纸张边缘，使其平整。
 - 2) 将纸张插入纸张托盘的规定位置。
 - 3) 轻轻按导纸器，直到接触纸张。

导纸器

打印机外观仅用于图示目的。

2

打开打印机的电源。

按打印机的电源开关。电源指示将点亮。

纸张

这样完成打印机准备。

按电子白板的 Print 按钮，读取一个版面的内容，然后开始打印。

注意

- 视打印机不同，打印机的各种指示灯可能从打开电源，到打印准备完成期间持续闪烁。此时，请参见打印机使用说明书，检查是否完成准备，再开始电子白板打印操作。

导纸器

电源开关

纸张托盘

3

完成打印时...

关闭打印机电源并取出纸张。
合上纸张托盘。

注意

小心：打印时不要关闭打印机电源。

* 打印机可能单独销售。

使用打印纸的注意事项

请遵守以下事项，避免卡纸我其它的问题。

- 请不要使用薄纸、厚纸或手工制造纸。
- 不要使用凸出、凹入或有毛边的纸张。
- 不要使用折叠、弄皱、撕裂或有切口的纸张。
- 不要使用压花纸张和表面粗糙或有涂层的纸张。
- 不要使用上面有胶带、密封或其他材料的纸张。
- 不要在已经打印过的纸张上打印。
- 不要插入不同规格的纸张。

提供的软件安装指南

以下对本机提供的 CD-ROM 包含的软件安装和启动方法进行说明。关于使用方法软件的信息，请参见各种软件程序的帮助信息。

软件内容和概述

• USB 驱动程序

当需要 USB 连接时，该驱动软件可以使电脑将电子白板视为外围设备。连接个人电脑专用 USB 端口和电子白板时，确保安装该 USB 驱动程序。

• TWAIN 驱动程序

该驱动程序用于将连接了 USB 线的电子白板的读取数据以图像格式传输到个人电脑。

* 该驱动程序可能在某些应用程序上不能使用。

* 该驱动程序符合 TWAIN 标准（版本 1.9）。

• Setup(安装实用程序)

这是用于设定本机操作环境的实用程序。

• 用户手册

用户手册以 PDF 格式存储在 CD-ROM 上。

如果个人电脑上没有安装 Acrobat Reader，单击菜单上的“Acrobat Reader”并根据屏幕提示安装。

• PLUS Image Viewer

该实用程序用于显示存储在个人电脑中的图像数据或将其打印出来。

• Acrobat Reader

该软件用于查看 PDF 文件。

• 浏览 CD-ROM

在个人电脑上运行的 Explorer 显示 CD-ROM 的内容。

• 版权和使用条件

查看版权和使用条件等。



注意

- 当安装在 Windows 2000 上时，请使用“管理员”权限安装软件（即具有管理员权限的用户）。
- 当安装在 Windows XP 上时，请使用“电脑管理员”权限（帐户）安装软件。

注意

- PLUS Image Viewer 的“帮助”功能使用的是在线 Microsoft HTML 帮助系统。

操作环境

支持的操作系统:	Microsoft Windows 2000 Professional (Service Pack 4 或更高版本) / XP (HomeEdition / Professional Edition Service Pack 2 或更高版本)
支持的个人电脑:	可运行于上述操作系统的 IBM PC/AT 或完全兼容的计算机
CPU:	奔腾 II 或更高
内存:	Windows 2000 (128 MB 或更大)、Windows XP (256 MB 或更大)
可用硬盘空间:	40 MB 或更大
显示器分辨率:	800 × 600 像素或更高
外围设备:	一个 CD-ROM /DVD-ROM 驱动器、标准 USB 端口 (USB 1.1 或 2.0)
Web 浏览器:	Internet Explorer 6.0 或更高版本

注意

- 无法保证在上述操作环境中的所有操作。
- 与 Windows 95、98SE、Me、NT、2000 Server 或 Server 2003 不兼容。

安装 USB 驱动程序

将电子白板的个人电脑专用 USB 端口连接到电脑的 USB 端口时，必须安装提供的 USB 驱动程序，使计算机将电子白板识别为外围设备并允许读写。
成功安装到计算机上之后，不必再安装。

1

打开计算机的电源，并启动 Windows。

使用具有管理员权限的帐号登录，可以对系统设置进行更改。

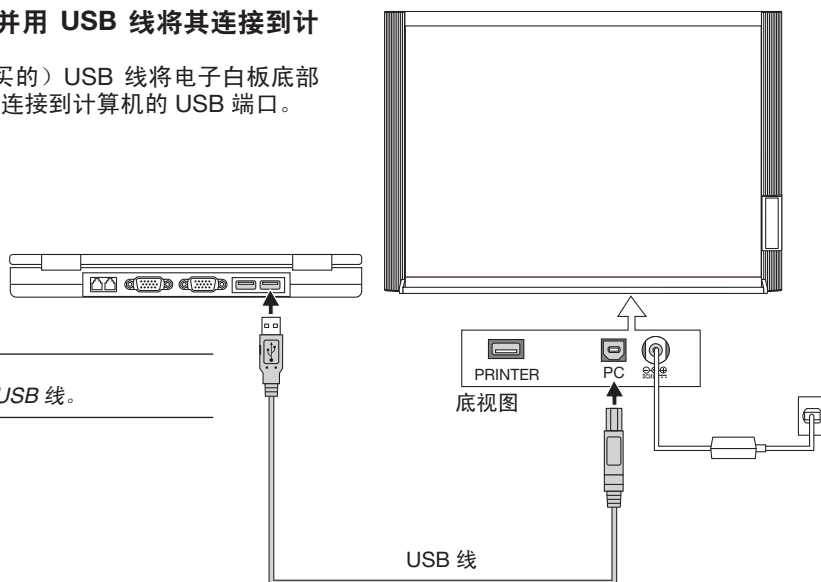
2

打开电子白板的电源，并用 USB 线将其连接到计算机。

使用提供的（或从市场购买的）USB 线将电子白板底部的个人电脑专用 USB 端口连接到计算机的 USB 端口。

注意

- 请使用 USB-IF 认证的屏蔽 USB 线。



3

当“新硬件向导”启动时，单击“下一步”按钮。

4

操作系统为 Windows 2000，当检测到“M-11 USB 设备”时，选择“搜索适合于我的设备的驱动程序（推荐）”或操作系统为 Windows XP “从清单或特殊位置安装（高级）”，然后单击“下一步”按钮。

5

在 CD-ROM 光驱中放入提供的光盘。

如果出现安装窗口，单击“x”（关闭）按钮将其关闭。

6

操作系统为 Windows 2000 时，仅选择“指定搜索位置”，然后单击“下一步”按钮，或操作系统为 Windows XP 时，仅选择“在搜索中包含此位置”。

7

在文本框中指定“D:\M11USB”（D 为指定的 CD-ROM 驱动器的号码），并单击“下一步”按钮。

8

驱动程序的检测完成后，单击“下一步”按钮。

9

USB 兼容设备的驱动程序安装完成后，单击“结束”按钮。
至此，安装完成。

断开 USB 线之前，在计算机上执行 USB 设备断开操作。请参见 C-29 页的“断开 USB 与主机的连接”。

电脑直接获取电子白板的图像数据

从计算机上启动电子白板的读取操作，并直接将已经读取的图像数据传送到计算机。 这样可以进行显示和打印。 要使用该功能，将提供的“PLUS Image Viewer”和“TWAIN 驱动程序”安装到电脑上。

安装方法

1

准备安装。

停止当前正在计算机中运行的任何应用程序。否则，安装可能无法正常完成。

2

在 CD-ROM 光驱中放入提供的光盘。

菜单窗口自动弹出。

如果菜单窗口不能自动弹出，打开 CD-ROM 文件夹，然后双击“autorun.exe”。

3

选择菜单并单击。

- 单击“Image Viewer”的同时 TWAIN 驱动程序也被安装。
- 单击“TWAIN 驱动程序”时，只安装 TWAIN 驱动程序。

注意

- 使用 TWAIN 兼容应用程序时，即使只安装 TWAIN 驱动程序，也可能执行这些操作。

• 单击后，安装程序将启动

按照屏幕上显示的信息进行安装。

一旦安装完成时，显示“现在重新启动计算机吗？”。单击“是”重新启动计算机。

至此，安装完成。

使用 PLUS Image Viewer 在计算机上获取电子白板的图像数据 准备和检查

1. 是否已经完成提供的 CD-ROM 的 USB 驱动程序的安装？（C-25 页）
2. 是否已经进行电子白板的个人电脑专用 USB 端口和计算机 USB 端口的连接？（C-25 页第 2 步）
3. 是否已经完成上述“TWAIN 驱动程序”和“PLUS Image Viewer”的安装？

1

启动“PLUS Image Viewer”

在计算机上选择“开始” → “程序” → “PLUS Copyboard” → “PLUS Image Viewer”。

PLUS Image Viewer 启动。

- 关于使用 Image Viewer 的细节，请参见“PLUS Image Viewer 帮助”。

2

单击“文件”菜单中的“TWAIN 源”。

3

选择“PLUS Copyboard M-11”。

4

然后单击“选择”。单击“文件”菜单中的“TWAIN Acquire”。

屏幕将显示操作面板。

如果没有出现操作面板，检查 USB 线和电子白板的连接状况。

接下页

5

单击屏幕操作面板的“Save to PC”按钮。

电子白板的书写面滚动并开始读取数据。完成读取时，已经读取的书写面图像将显示于计算机屏幕上。

注意

- 不要在读取过程中拖屏幕操作面板或启动其他软件，因为这样可能干扰读取操作。

6

单击屏幕操作面板的“Close”按钮退出。

操作面板关闭，读取过程完成。

断开 USB 线时，首先在计算机上执行 USB 断开程序。请参见 C-29 页的“断开 USB 与主机的连接”。

使用 Setup Utility

可使用“Setup Utility”更改电子白板的操作环境。

内容：“Binding Margin”设置、Time 设置、Enabling/Disabling of Timestamp、Printing/Saving 模式、Paper 模式和 Image Aspect Ratio

安装的方法

1

准备安装

停止当前正在计算机中运行的任何应用程序。否则，安装可能无法正常完成。

2

在 CD-ROM 光驱中放入提供的光盘。

菜单窗口自动弹出。

如果菜单窗口不能自动弹出，请打开 CD-ROM 文件夹，然后双击“Autorun.exe”。

3

单击菜单的“设置Setup Utility”

启动 Setup Utility。按照屏幕上显示的信息进行安装。

将完成安装，如果显示“现在重新启动计算机”，选择“是”重新启动计算机。

至此，安装完成。

启动 Setup Utility 的方法

准备和检查

1. 是否已经完成提供的 CD-ROM 的 USB 驱动程序的安装？（C-25 页）
2. 是否已经进行电子白板的个人电脑专用 USB 端口和计算机 USB 端口的连接？（C-25 页第 2 步）
3. 是否已经完成上述“Setup Utility”的安装？成功安装之后，不必再安装。

1

启动 Setup Utility

在计算机上选择“开始”→“程序”→“PLUS Copyboard”→“M-11 Setup Utility”。

“Setup Utility”启动。

*关于使用 Setup Utility 的细节，请参见“M-11 Setup Utility Help”。

断开 USB 线之前，在计算机上执行 USB 设备断开程序。请参见 C-29 页的“断开 USB 与电子白板的连接”。

断开 USB 与电子白板的连接

在断开电子白板和计算机之间的 USB 连接线之前，请在计算机上执行 USB 设备断开程序。断开操作视计算机的操作系统（OS）而不同。请参见计算机使用说明书或者屏幕帮助的说明。

1 单击显示于任务栏的 [硬件卸载]  图标。

单击“停止 M-11 USB 设备”。

2 显示“现在可以从系统安全卸载‘PLUS Copyboard M-11 USB 设备’”装置时，单击 [确定]。

（使用 Windows XP 时，信息屏幕上不出现 [确定]。只需断开。

注意

- 例如，当计算机正在检查外围设备的状态时，可能无法正确断开。
-

卸载软件

如果您不再需要已安装的软件，使用下面的步骤卸载。

1

选择“开始” → “控制面板”。

显示“控制面板”窗口。

2

双击“添加/删除程序或应用程序”（根据操作系统的类型，名称有所不同）。

“程序添加/删除属性”窗口出现。

从列表中选择要删除的程序（卸载），然后单击“更改/删除”。添加/删除向导窗口弹出。

3

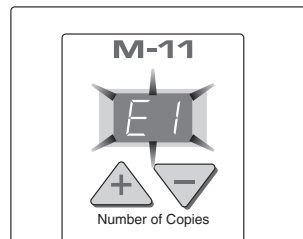
选择向导窗口的“卸载”按钮，然后单击“下一步”。

开始卸载。

* 如果您使用的操作系统是 Windows XP 请选择“添加/删除应用程序”进行卸载。

错误信息解释

如果操作面板的显示窗口出现以下闪烁显示，请检查以下事项。
错误信号显示将持续闪烁 5 秒钟(但是，“E4”和“E5”的错误信息显示在闪烁后将会点亮)。




错误显示编号	问题和解决方案	
 E1 打印机没有连接 没有打印纸 打印机出现异常	<ul style="list-style-type: none"> • 是否连接了打印机线? • 是否接通打印机的电源? • 当打印机使用 AC 电源适配器时, 电缆是否在某处断开? 	<ul style="list-style-type: none"> • 正确连接打印机并打开打印机电源。
	<ul style="list-style-type: none"> • 纸张是否放置好? • 打印机故障指示灯是否闪烁(或点亮)? 	<ul style="list-style-type: none"> • 将 A4 纸放置在打印机内。 • 请阅读打印机的使用说明书。
 E2 无法识别 USB 存储器	<ul style="list-style-type: none"> • USB 存储器是否未格式化? • 是否正在使用电子白板不支持的 USB 存储器? • 是否完全插入了 USB 存储器设备? • USB 存储器是否损坏? 	<ul style="list-style-type: none"> • USB 存储器格式是 FAT 12/16 和 FAT 32 吗? 请用个人电脑进行格式化。 • 关于电子白板兼容的 USB 存储器的信息, 请访问我们的主页。 (http://www.plus-vision.com) • 请使用个人电脑进行操作检查。
 E3 USB 存储器储存出现异常	<ul style="list-style-type: none"> • 在 USB 存储器储存时出现错误。 	<ul style="list-style-type: none"> • 请再次执行 USB 存储器储存。 • 在读取操作过程中不要插入或卸下 USB 存储器卡。
 E4 读取时出现异常	<ul style="list-style-type: none"> • 读取光源存在点灯故障, 或者存在读取信号错误。 	<ul style="list-style-type: none"> • 从电源插座中拔出电源插头, 然后再次插入。
 E5 系统错误	<ul style="list-style-type: none"> • 存在存储器或内部错误。 	<ul style="list-style-type: none"> • 从电源插座中拔出电源插头, 然后再次插入。
 U5 没有插入 USB 存储器 当流动显示“USB”字母时... 提示忘记断开 USB 存储器 	<ul style="list-style-type: none"> • USB 存储器设备没有插入电子白板。 • 在 USB 存储器插入电子白板的情况下时, 您按了 ON/Standby 按钮吗? 	<ul style="list-style-type: none"> • 将 USB 存储器插入 USB 端口。 • USB 存储器正连接到电子白板主体上。当拔出 USB 存储器设备后, 电源将关闭, 设备进入待机模式。
 FL USB 存储器已满	<ul style="list-style-type: none"> • 没有可用空间。 	<ul style="list-style-type: none"> • 请使用个人电脑或该机器删除不必要的数 (请参见 C-21 页)。
 EL 连接了不支持的打印机	<ul style="list-style-type: none"> • 连接了电子白板不支持的打印机。 	<ul style="list-style-type: none"> • 按 ON/Standby 按钮关闭电子白板电源。如需要存储数据, 请将数据存储到 USB 存储器。


如果执行以上操作仍未能解决您的问题, 请您联系 PLUS Vision 咨询中心、经销商或专卖店。

故障修理

在做出维修请求前，请检查下列事项。

状况		请检查
与电子白板相关	按 ON/Standby  按钮，但无法接通电源。	<ul style="list-style-type: none"> 请检查 AC 电源适配器线是否从电子白板的 DC 连接器或墙壁插座松开。
	用板擦不能擦除书写面上的内容。	<ul style="list-style-type: none"> 是否使用了非专用书写笔？ (用布沾上水或中性洗涤剂，拧干并小心擦拭。)
	部分文字或线条，未被打印或保存。	<ul style="list-style-type: none"> 对于模糊字迹或细线部分可能无法打印，或者储存于 USB 存储器内。 调整浓度。
	打印的图像很脏。 (打印、USB 存储器储存或个人电脑保存时图像数据脏污。)	<ul style="list-style-type: none"> 书写面上是否粘附了很多粉尘？ (书写面被弄脏时，用水将软布弄湿，拧干后轻轻擦干净。)
	打印件或 USB 存储器文件内书写面的网格线被打印和保存，或者彩色时彩色部分出现黑色毛边。	<ul style="list-style-type: none"> 将浓度设置改为标准浓度。
	当电子白板和个人电脑连接时，在安装 USB 驱动程序之后提供的实用程序不能正常运行	<ul style="list-style-type: none"> CD-ROM 中的 USB 驱动程序正确注册到设备管理器内了吗？(如果尚未注册，将显示感叹号(!)) (如果没有注册，删除 USB 驱动程序并重装。)
	当电子白板和个人电脑连接时，个人电脑无法识别电子白板	<ul style="list-style-type: none"> 检查电子白板是否处于正常工作状态以及是否正确连接 USB 线。 是否通过 USB 集线器连接电子白板和个人电脑？(请将电子白板直接连接到个人电脑的 USB 端口。)

* 如果执行以上操作仍未能解决您的问题，请您联系 PLUS Vision 咨询中心、经销商或专卖店。

状况		请检查
与打印机相关	按 Print  按钮无法打印。	<ul style="list-style-type: none"> 检查打印机电源线和打印机线是否稳固连接。 检查打印机电源指示是否点亮。 检查电子白板和打印机的故障指示是否点亮。 如果电子白板的故障指示闪烁，请参见 C-30 页。(关于打印机错误的信息，请参见打印机使用说明书。)
	打印机卡纸。	<ul style="list-style-type: none"> 可能原因包括纸张潮湿、纸张过薄或过厚、以及纸张弯曲等。(请参见您的打印机的使用说明书。)
	打印出来的是另一种颜色，而不是原有颜色。	<ul style="list-style-type: none"> 请更换新墨盒。
	没有打印输出。	<ul style="list-style-type: none"> 检查墨盒是否正确安装。 检查墨盒是否堵塞。

* 关于打印问题、打印机维护以及与打印细节相关的信息，请参见您的打印机使用说明书。

产品规格

白板类型 (型号名称)		标准型 (M-11S)	加宽型 (M-11W)
外观	安装方法	自立 (T 型脚架) 或壁挂式安装	
	外形尺寸 (T 型脚架*1)	(宽) 1470 × (厚) 700 × (高) 1970 (最大) mm	(宽) 1470 × (厚) 700 × (高) 1970 (最大) mm
	白板主体重量	26.0 千克 (不包括打印机)	30.0 千克 (不包括打印机)
	T 型脚架重量	9.6 千克	
白板主体	书写面规格	(高) 920 × (宽) 1300 mm	(高) 920 × (宽) 1800 mm
	有效读取范围	(高) 900 × (宽) 1280 mm	(高) 900 × (宽) 1780 mm
	书写面	2 面	
	书写面转动方式	单向无限转动 (水平滚动)	
	传动方式	书写面移动	
	读取方式	CCD 传感器	
	读取照明光源	RGB LED	
	读取解析度	主扫描方向 (书写面垂直) 2.4 点/mm (60 dpi 或相当) 分扫描方向 (书写面水平) 2.4 点/mm (60 dpi 或相当)	
	读取时间	黑白: 约 15 秒 彩色: 约 23 秒	黑白: 约 20 秒 彩色: 约 31 秒
	存储器	类型	USB 闪存*2
兼容 FAT 类型		FAT 12, 16, 32	
文件格式		PNG 格式*3 和相关 HTML 格式	
接口		USB 1.1 或 USB2.0 full-speed 模式*4	
操作面板	按钮	ON/Standby、+、-、Print、Save、Reprint、Color、Density、Feed/Stop	
	LED 指示灯	浓度、彩色	
	显示器	7 部分 (打印数量、错误编号)	
新增功能	时钟	显示时间信息和文件日期信息 (内有备份电池)	
	个人电脑连接	通过 USB 传输书写面图像数据 (TWAIN 支持)	
电源	AC 电源适配器	输入: AC100-240V/50-60 Hz, 1.5 A 输出: DC 24 V, 2.71 A	
操作环境	温度:	10-35°C	
	湿度:	30-85% (无凝露)	
记录部分	打印机接口	支持 USB 1.1 或 USB2.0 full-speed 模式*4 兼容打印机	
其他	网格线	50 mm 网格	
	其他	专用书写笔 (黑、红、蓝、绿)	

备注

*1: 高度可分别调整为三个级别: 1770、1870 和 1970 mm。

*2: 本产品不提供 USB 存储器。

*3: 使用 Internet Explorer 6.0 或更高版本或支持 PNG 文件访问的网络浏览器可以打开 PNG 格式文件。

*4: 不兼容 USB High-speed 模式。

- 请注意, 为改进质量, 如发生产品规格、设计更改的情况, 恕不另行通知。敬请谅解。
- 视产品而定, 打印机和 T 型脚架 (脚架) 可能单独销售。

连接电子白板和打印机

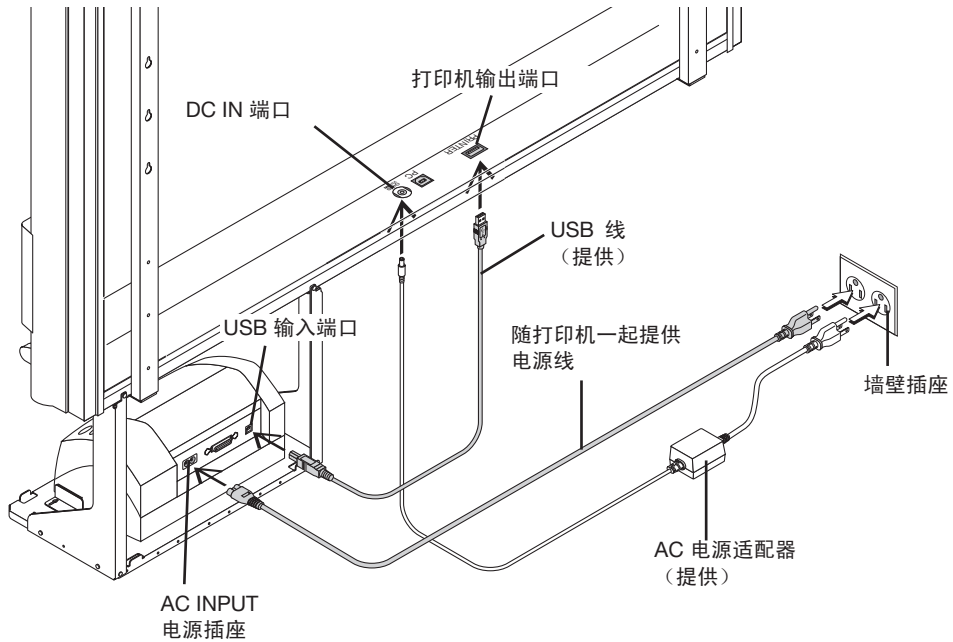
打印机安装方式视您的打印机不同而不同。

- (1) 使用提供的 USB 线连接电子白板的打印机输出端口和打印机的 USB 输入端口。
- (2) 将随打印机一起提供的电源线连接打印机的 AC INPUT 电源连接器和墙壁插座。

这样打印机连接完成。

接下来接通电子白板的电源。请参见 C-13 页的“AC 电源适配器连接”。

完成连接之后，用提供的线夹固定电线。



- * 打印机可能单独销售。
- * 打印机外观仅供参考。

更改该设备的高度

在可选购脚架上安装电子白板时，其高度是可以调整的。高度调整有 3 个级别，每个级别高度差是 100mm。

小心

请由 2 名或以上人员来抬动该设备。如果设备掉落或翻倒，可能导至意外受伤。

按下止动器锁紧脚轮

- (1) 断开电源线和所有其他连接线。
- (2) 取出打印机并卸下打印机台。
移走打印机之前，请松开打印机导向板紧固螺丝。
卸下打印机台的两颗 M4 螺丝以及后面的另外两颗螺丝。
- (3) 卸下两个固定手柄（位于左侧和右侧）。
- (4) 更改后框架上两个安装孔的位置。
将电子白板主体抬高大约 1 厘米时，电子白板将脱离吊钩。
将后框架上的（2 个、左右各 1 个）安装孔完全吊挂在脚架吊钩上。
如果在打印机台上安装支杆（防止振动），请把此支杆插入原位置。
- (5) 将固定手柄固定到 2 个定位位置（左侧和右侧），并紧固到后框架上。
- (6) 通过逆向执行各步骤来恢复到初始状态。

