

SHARP®

PN-L802B

PN-L702B

PN-L602B

液晶显示器

触摸屏驱动
使用说明书

版本 2.3

目录

设置 PC	3
安装触摸屏驱动	3
触摸屏设置	4
设置配置步骤	4
校准	5
属性	6
卸载驱动程序软件	8

本手册说明的是触摸屏驱动的安装和配置程序。

重要信息

- 在交付给客户前，本软件已经经过了严格的质量控制和产品检验。然而，如仍发现任何故障，请联系产品经销商。
- 请注意，除了由法律规定的赔偿之外，日本夏普株式会社对于客户或第三方在使用本软件时所产生的错误不承担责任，对于在使用本软件时所产生的任何其他有关本软件的故障或损坏也不负责任。
- 未经本公司许可，不允许抄录或复制本手册和 / 或本软件的部分或全部内容。
- 作为我们不断完善自我的宗旨的一部分，为了改进产品性能，夏普公司保留不预先通知就更改设计和规格的权利。
- 内容或详细信息可能会根据屏幕配置和操作系统版本等因素而有所不同。
- 本手册不包含 Windows 的基本使用说明。

商标

- Microsoft、Windows 及 Windows Vista 是 Microsoft Corporation 在美国与 / 或其他国家或地区的注册商标或商标。
- 所有其它的商标及产品名称均为其所有权人的商标或注册商标。

设置 PC

要使用触摸屏，必须通过附送的 CD-ROM 安装触摸屏驱动，而且触摸屏必须连接到 PC 上。

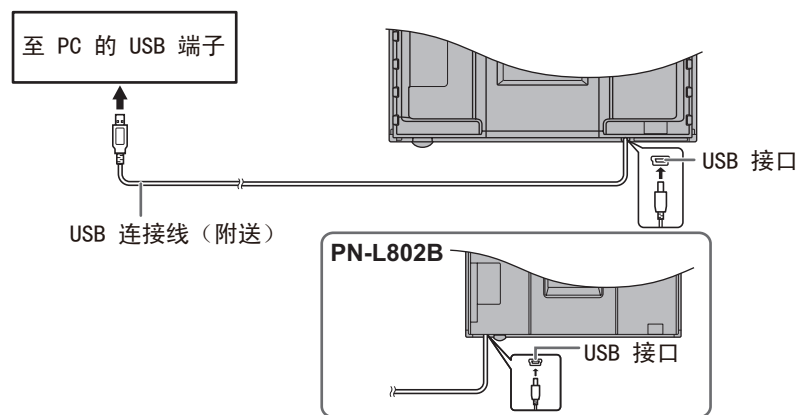
安装触摸屏驱动

安装触摸屏驱动程序后，即可使用触摸屏操作连接到触摸屏上的 PC。

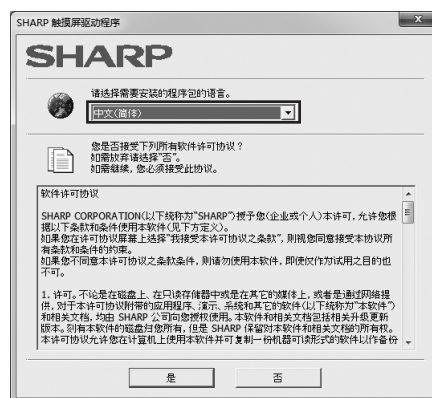
! 小心

- 此操作只可以由具有管理员权限的用户执行。
- 如果曾安装版本较旧的触摸屏驱动，请在安装此触摸屏驱动前予以删除（卸载）。（见第 8 页）
- 如果使用 USB 集线器，请使用自供电集线器（能够供应 500 毫安电流的集线器）。如果使用由总线供电的 USB 集线器，触摸屏将无法正确操作。
- 连接 USB 连接线时，请勿触碰触摸屏。
如果触碰触摸屏，则可能会导致故障。如发生这种情况，请断开连接然后重新连接 USB 连接线。

- 启动 PC。
- 退出所有正在运行的应用程序。
- 将触摸屏的 USB 连接线连接到 PC 上。
连接后，将自动识别触摸屏。



- 将附送的光盘插入 PC 的光驱。
- 在“计算机”或“我的电脑”中打开光盘。
- 双击“TouchPanel”文件夹，然后双击“Windows”文件夹。
- 双击“Setup.exe”。
- 用户帐户控制”屏幕出现后，单击“是”（或“允许”）。
- 选择安装语言，请单击“是”。



按照屏幕上的说明安装驱动程序。

- 如果出现“Windows 安全”屏幕，请单击“安装”（或“始终安装此驱动程序软件”）。
 - 如果出现“软件安装”屏幕，请单击“仍然继续”。
 - 如果出现“SHARP Touch Panel Driver 文件正在使用中”屏幕，请单击“继续”。
- 安装已完成屏幕出现后，请单击“关闭”。
 - 如果出现提示重启 PC 的屏幕，请单击“是”。

此时触摸屏驱动安装完毕。

每次启动 PC 时，触摸屏驱动都会自动启动，以启动触摸屏待用。
首次使用触摸屏时，请进行校准（位置调整）。（见第 5 页）


触摸屏设置

触摸屏驱动自动启动，() 图标出现在任务栏上。

! 小心

- 使用触摸屏时，将显示器“SIZE(尺寸)”设置为“WIDE(宽幅)”、“NORMAL(普通)”或“Dot by Dot(点阵)”。将“SIZE(尺寸)”设置为“ZOOM1(放大1)”或“ZOOM2(放大2)”时，无法使用触摸屏。
- 在 Windows 7 中，如果显示屏尺寸设置为“NORMAL(普通)”或“Dot by Dot(点阵)”，则无法在纵向安装中使用触摸屏。

设置配置步骤

- 单击任务栏上的触摸屏驱动图标 ()。
- 单击菜单更改设置。



- 当前屏幕分辨率：当前屏幕分辨率出现。
- 校准：见第 5 页。
- 属性：见第 6 页。
- 硬件信息：选定此选项以指定“测试信息显示”、“旋转模式”和“禁用触摸屏驱动程序”。
 - 测试信息显示：
选定以查看操作条件。(用于维修技术人员。)
 - 旋转模式：(不要与显示器一同使用。)
当在拥有具备图像旋转功能的视频卡的 PC 上旋转图像后，选定此选项。
 - 禁用触摸屏驱动程序：
选定以禁用触摸屏功能。如果在“触摸模式设置”(第 7 页)中启用了“双点触摸”，并要禁用触摸屏功能，请在控制面板的“笔和触摸”中取消勾选“将手指用作输入设备”。
- 版本信息：显示触摸屏驱动的版本。
- 退出：退出触摸屏驱动。(选定此选项后，将无法再使用触摸屏功能。)

校准

校准用于执行位置对齐，以便在触摸屏时，鼠标光标能够移动到正确的位置。

! 小心

- 请勿在控制面板的“Tablet PC 设置”中执行校准。因为校准不会正确执行。
- 在 PN-L802B 上设置“简单设置”之前，应将屏幕尺寸设置为“Wide（宽幅）”并预先设置“高级设置”。如果屏幕尺寸是“NORMAL（普通）”或“Dot by Dot（点阵）”，并且在设置“简单设置”之前已设置了“高级设置”，那么鼠标光标可能会超出正常位置。

■ 校准方法

简单设置

选定当前显示的屏幕尺寸（“WIDE（宽幅）”、“NORMAL（普通）”、“Dot by Dot（点阵）”），然后将自动进行校准。如果在使用触摸笔时鼠标光标位置有误，请使用高级校准。

提示

- 向“简单更改”热键设置分配相应键后，可以按下该键继续更改设置。

高级设置

可以手动执行校准。单击“确定”打开设置。按照屏幕上的说明执行。（要在校准过程中取消，请按下键盘上的 [ESC] 键。）使用 PN-L802B 时，如果位置用“4 点”偏移，请调整为使用“25 点”。在“25 点”调整时，请使用触摸笔。用手指可能无法正确调整。

■ 热键设置

可以设置热键执行以下操作。[Ctrl] 和 [Shift] 键为固定热键。可以从 A 到 Z 或 0 到 9 这几个键中选择一个，作为第三个热键。

简单更改：按下热键后，可以将校准方法变更为“简单设置”。按下热键后，可继续更改设置。

校准：按下热键后可打开选择校准屏幕。

属性

触摸操作和触摸笔的设置可在属性中配置。选定选项卡，更改该选项卡上的设置。

■ 双击范围设置（单点触摸模式）

设置在第一次触摸和第二次触摸间位置偏移但仍可被视作双击操作的范围。根据使用触摸笔的方式设置此范围。要将设置还原到默认设置，请单击“默认”。

提示

- 更改此设置也会同时更改使用鼠标时有效的双击范围。

■ 双击速度设置（单点触摸模式）

设置被视为双击的时间。如果在第一次触摸后，在设定时间内进行第二次触摸，则被认定为双击。



速度设定（自动）

框架的内侧可以触摸两次（双击），进而根据两次触摸间的间隔自动设置速度。

手动设置

可以将速度从“慢”（约 1 秒）手动设置为“快”（约 0.3 秒）。

测试

通过触摸框架两次的方式双击框架内侧后，屏幕会发生改变。如果屏幕没有改变，请重复设置。

默认

单击此选项以恢复默认设置。

提示

- 更改此设置也会同时更改 Windows 的鼠标双击速度。
- 根据应用程序软件的不同，更改此设置可能不会产生任何效果（例如，如果此设置在应用程序中单独设置就会如此）。

■ 操作设置

功能按钮 1

设置在使用触摸笔按下功能按钮 1 后会激活的功能。

- 右键单击：右键单击时启用。
- 禁用：禁用功能按钮 1。

功能按钮 2

设置在使用触摸笔按下功能按钮 2 后会激活的功能。

- Pen Software 链接：充当 Pen Software 功能的链接按钮。
- 禁用：禁用功能按钮 2。

提示

- 链接到功能按钮 2 的 Pen Software 功能在 Pen Software 中设定。

输入模式设置

设置触摸屏的输入模式。通常建议使用“标准”。

- 标准：自动在笔写模式和手写模式间切换。
- 手写：在仅希望使用手指而不使用触摸笔功能时，选定此选项。
- 笔写：选定此选项，仅以触摸笔进行操作，即只可以使用触摸笔，不可以使用手指。

触摸模式设置

选择触摸模式（单点触摸模式或双点触摸模式）。

关于触摸模式的信息，请参阅显示器的使用说明书。

- 单点触摸：使用单点触摸模式。
- 双点触摸：使用双点触摸模式。（仅适用于 Windows 7）

提示

- 当输入模式为“笔写”时，“双点触摸”不能被选中。

检测擦除器区

指定已触摸项的区域（矩形）是否被检测到。应用程序必须支持区域检测。

分辨率改变通知

- 启用：屏幕分辨率被更改后，将显示关于校准设置的消息。
- 禁用：屏幕分辨率被更改后，将自动应用此前设定的校准值。首次使用某分辨率时，将出现关于校准设置的消息。


优化 HTML（点击范围）

对于常规操作和手写文本，不需要进行此设置。

利用较小的 HTML 链接单击范围操作文档时，请启用此设置并调整有效的“点击范围”。

卸载驱动程序软件

! 小心

- 此操作只可以由具有管理员权限的用户执行。
1. 单击任务栏上的触摸屏驱动图标 ()，然后单击“退出”。
如出现确认窗口，单击“是”。
 2. 断开 USB 连接线。
 3. 从“开始”菜单中选择“控制面板”。
 4. 单击“卸载程序”。
 - 如使用图标视图（经典视图），请双击“程序和功能”。
 - 在 Windows XP 中，单击“添加或删除程序”。（在“经典视图”中，双击“添加或删除程序”）。
 5. 删除“SHARP Touch Panel Driver”。
 - 按照屏幕上的说明执行。
 - “用户帐户控制”屏幕出现后，单击“是”（或“允许”）。
 - 时“下列应用程序应该关闭才能继续安装”的消息时，单击“确定”。
 6. 如果出现提示重启 PC 的屏幕，请重启 PC。

此时卸载完成。

