

媒体播放器MP-01

快速参考指南

1.1版本



NEC Display Solutions, Ltd.

注释:

实际软件的Windows可能与本手册所示的有所不同。

未经NEC Display Solutions, Ltd. 书面许可, 本手册的任何一部分不得以任何方式仿造或者复制。

Microsoft、MS、Windows(R)、PowerPoint(R)、Windows Media(R)、Internet Explorer(R) 和Internet Explorer(R) 标志(biao zhi) 是Microsoft Corporation在美国和其他国家的注册商标或商标。

目录

■ USB存储程序

● 介绍	2
● 编写软件使用步骤	2
● 安装编写软件	3
● 运行本程序（主窗口）	5
● 配置	6
● 实践	6
● 编辑消息	7
● 编辑程序	8
● 注册内容	9
● 注册消息	10
● 进度表管理	11
● 控制面板（电源设置）	12
● 发布	13
● 复制程序数据到 MP-01 媒体播放器记忆卡	14

■ 网络程序

● 介绍	16
● 操作流程图	16
● 联机到局域网	17
● 媒体播放器网络安装程序	17
● 在编写软件里注册媒体播放器	18
● 发布	20
● 显示器屏幕	21

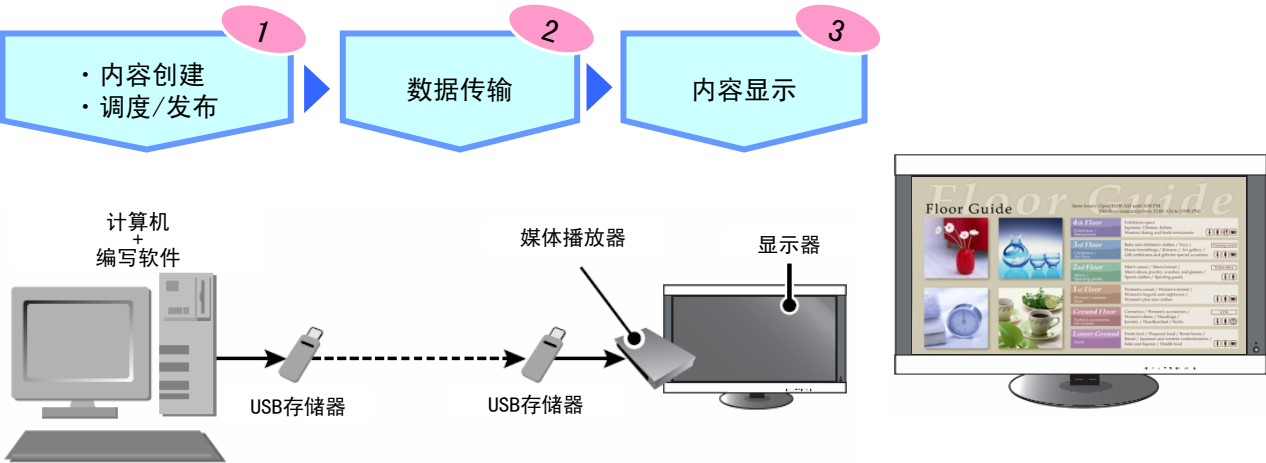
■ 使用随附软件进行操作

● 安装 Viewer PPT Converter（PPT阅读器转换器）	23
● 使用Viewer PPT Converter（PPT阅读器转换器）	25

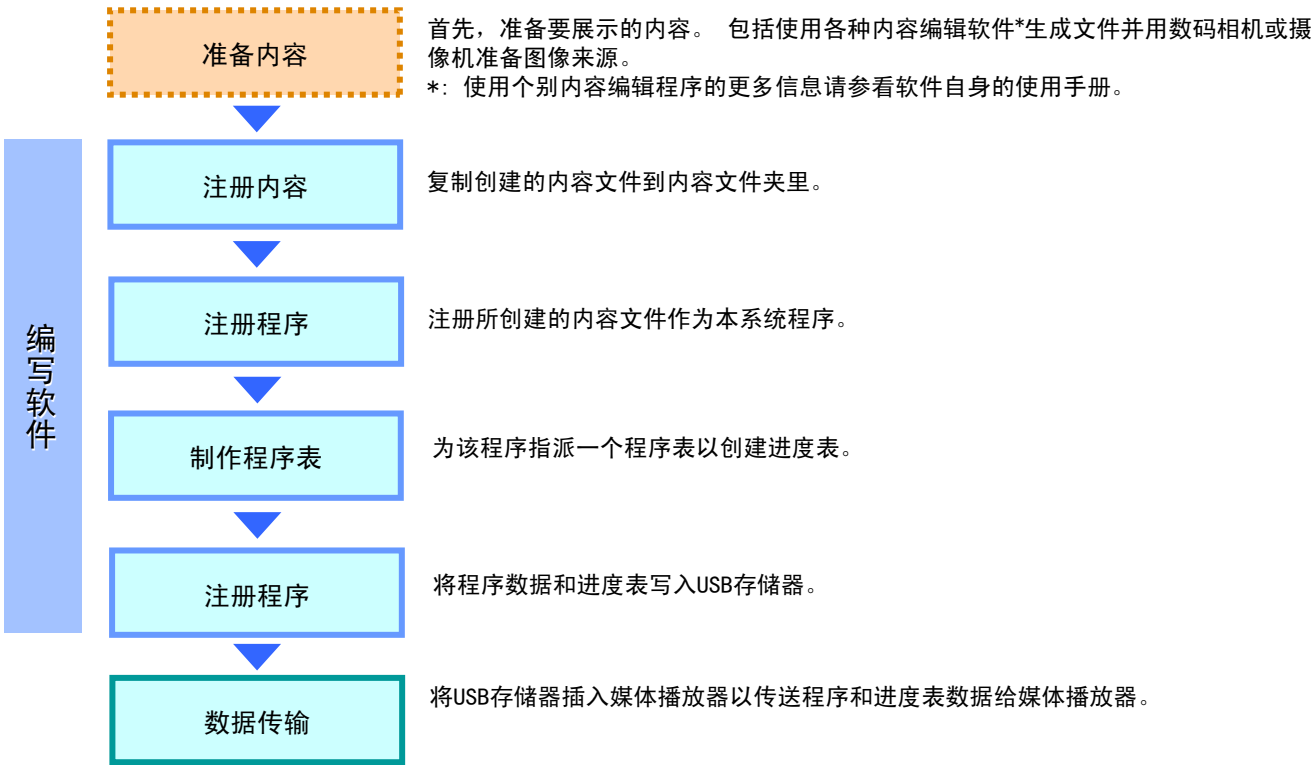
USB存储程序

介绍

本程序由所提供的编写软件创建，并用USB存储器发布。
本文件说明从使用该编写软件生成程序到使用媒体播放器展示程序的操作。



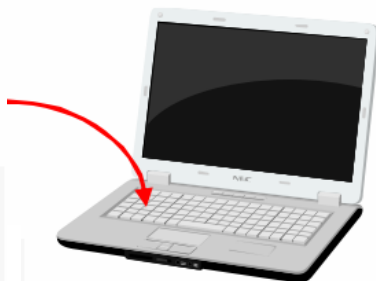
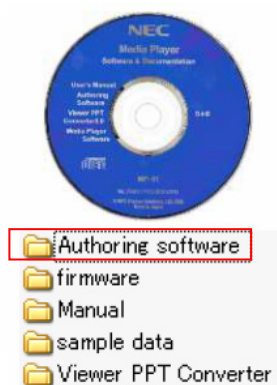
编写软件使用步骤



安装编写软件

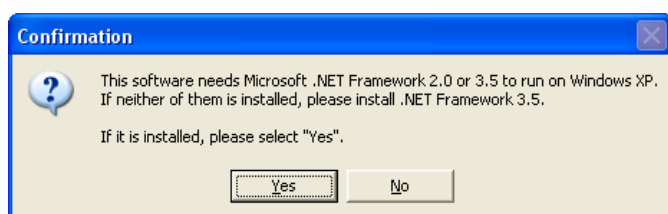
附带光盘

所需安装时间： 大约5分钟



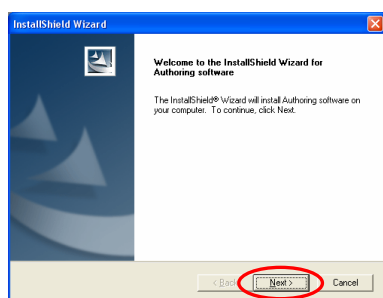
◆ 将媒体播放器随附的CD插入该软件所要安装的个人计算机里。

◆ 运行随附CD的“<Authoring Software> / <ENG>”（编写软件）文件夹里的“setup”文件。

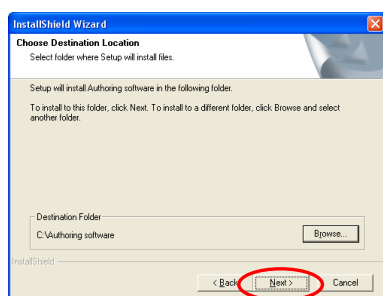


◆ 如果您使用Windows XP，请确认Microsoft .NET Framework 2.0 或3.5已经安装。如果没有安装任何其一，请选择“**No**”，然后开始从Microsoft Windows更新里进行安装。 *注释1)

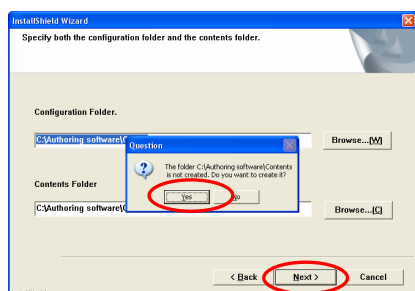
已经安装到 Windows Vista, Windows 7里。
（如未安装，本软件会因出错而终止。）



◆ 按照显示的说明点击“Next”（下一步）。

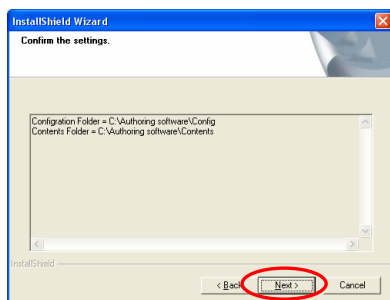


◆ 指定该软件所应安装的文件夹。
*:默认路径: C:\Authoring software
单击“Next”（下一步）以使用默认文件夹。

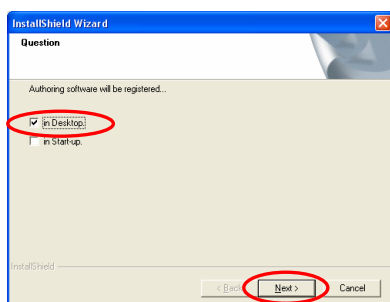


◆ 按照显示的说明点击“**Yes**”（确定）。

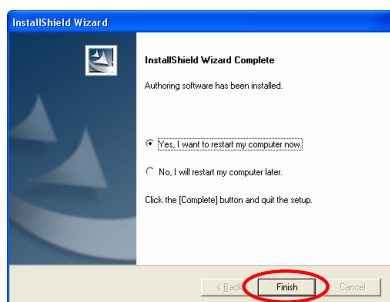
*注释1) 关于安装确认与方法的详细资料请参看编写软件操作手册。



- ◆ 按照显示的说明单击“Next”（下一步）。



- ◆ 选择“In Desktop”（创建桌面快捷方式）复选框并单击“Next”（下一步）。



- ◆ 至此完成编写软件的安装。
*:重新启动计算机。



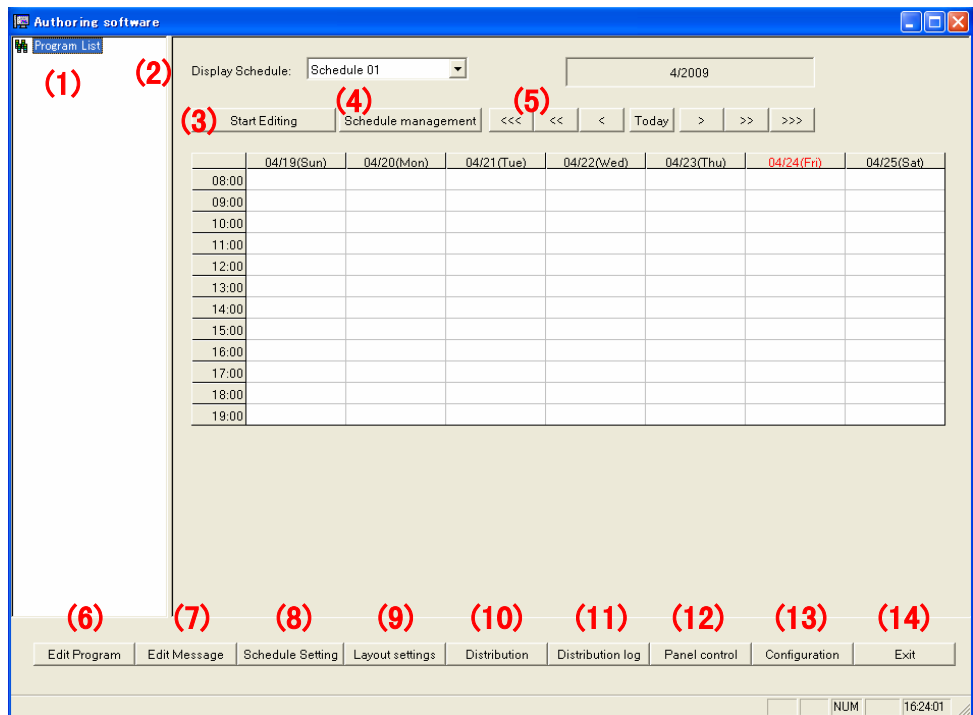
- ◆ 计算机重新启动之后，验证左侧的“Authoring software”（编写软件）图标是否已经创建在桌面上。

运行本程序（主窗口）



点击桌面上的“Authoring software”（编写软件）图标启动该程序。

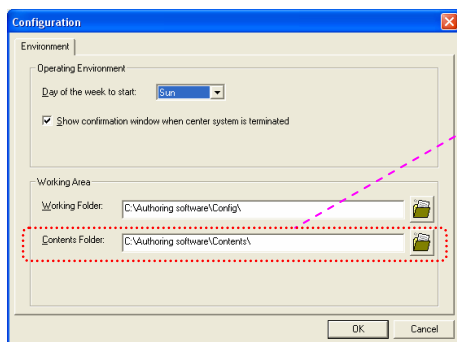
编写软件启动时，将会显示如下图所示的主窗口。



- | | |
|-------------------------------|---------------------|
| (1) Program List | 显示一列已注册的程序。 |
| (2) Display Schedule | 转换到列表框显示的进度表页。 |
| (3) Start Editing | 开始或停止编辑所显示的进度表。 |
| (4) Schedule management | 设置进度表信息。 |
| (5) Schedule shifters | 以月、周或日为单位改变进度表。 |
| (6) Edit Program | 编辑该程序的信息。 |
| (7) Edit Message | 编辑该消息的信息。 |
| (8) Schedule Setting | 在进度表里注册一个程序。 |
| (9) Layout settings | 创建并且编辑一个布局。 |
| (10) Distribution | 发布（写入USB存储器）进度表与程序。 |
| (11) Distribution log | 验证发布操作的结果。 |
| (12) Panel control | 选定媒体播放器所用的一个进度表。 |
| (13) Configuration | 配置该运行环境的中心系统。 |
| (14) Exit | 终止该中心系统。 |

配置

首先，配置该系统的运行环境。 点击[主]窗口的“Configuration”（配置）。

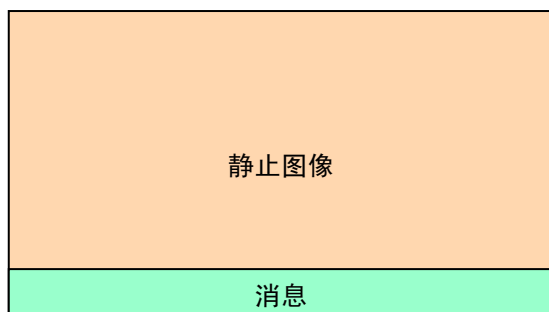


* 这些用内容编辑器创建的内容数据必须提前存储到该文件夹里。为方便使用，你可以在桌面上创建一个该“内容”文件夹的快捷链接。

* 设置默认值（如左图所示）在安装时既已设定，便不需改变这些设置，除非该指定文件夹或其它设置需要变更。

下面我们介绍使用编写软件创建以下程序并复制到计算机媒体播放器的过程。

实践



- 布置类型
[Horizontal]Split[Top(Image)+Bottom(Message)]
([水平]分割[顶部(图像)+底部(消息)])
- 每天上午8时到下午6时显示该程序，其它时间关掉电源。
- 每周周三，全天关闭电源。

- * 在该例中，我们将利用存储在随附“Utility CD”（工具CD）上的在实际样本数据。
- * 以下三幅静止图像的数据存储在“Utility CD”（工具CD）的¥ Sample data(¥样本数据) 目录里。

样本01



样本02

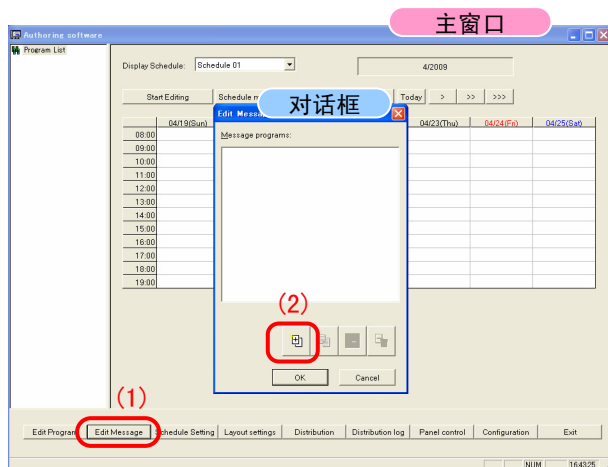


样本03



- * 请提前复制上述三张图像到“Contents”（内容）文件夹里。

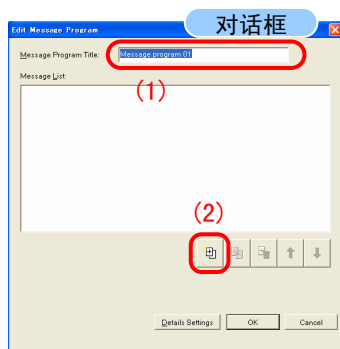
编辑消息



◆ 在主窗口点击 [Edit Message] (编辑消息)。

◆ <Edit Message List> (编辑信息列表) 对话框将会显示。

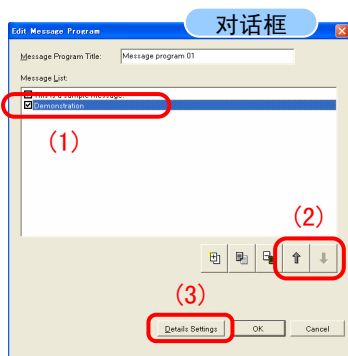
◆ 由于将在此创建一个新程序，点击 [+ (Add)] (添加) 按钮。



◆ <Edit Message Program> (编辑消息程序) 对话框将会显示。

◆ 将Message program 01 (消息程序01) 的“Message Program Title” (消息程序标题) 更换为“Sample Message” (样本消息)。

◆ 由于正在创建一个新的消息程序，点击 [+ (Add)] (添加) 按钮。

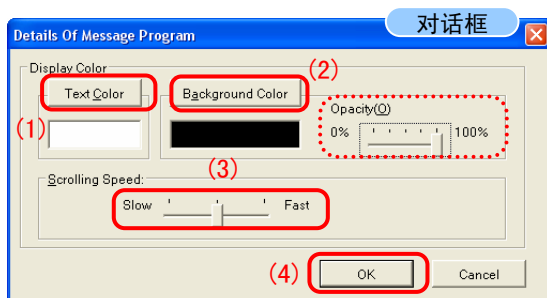


◆ 输入“This is a sample message”。应同时尝试再次点击[+ (Add)] (添加) 按钮以创建多重消息。

◆ 可用上下箭头改变信息显示次序。

◆ 点击 [Details Settings] (详细设置)。

◆ <Message Program Details> (消息程序细节) 对话框将会显示。



◆ “Display Settings” (显示设置) 对话框里的 [Text Color] (文本彩色) 和 [Background Color] (背景颜色) 按钮允许设定任何颜色。

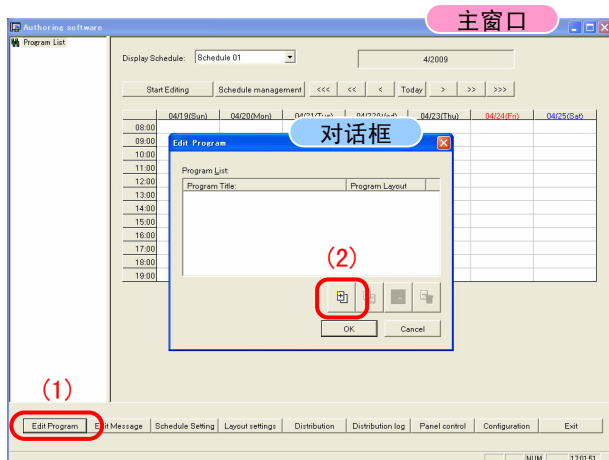
(消息背景可通过选择 “Opacity” (不透明) 滑块设置透明度 (100% : 不透明 / 0% : 透明) “Opacity”)。

“Scrolling speed” (滚动速度) 也可以设定为三个速度阶之一。

◆ 点击 [OK] (确定) 然后再次点击 [OK] (确定) 退出消息编辑。

*: 除非点击 [OK] (确定)，否则该消息和详细设置将不会保存。

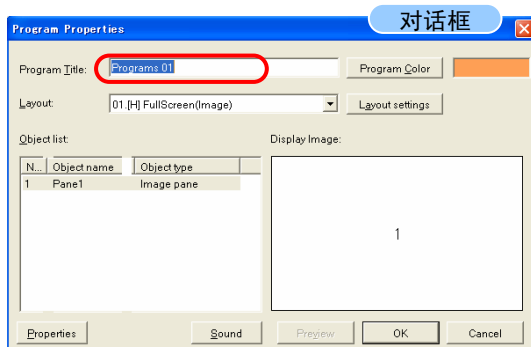
编辑程序



- ◆ 在主窗口点击 [Edit Program] (编辑程序)。

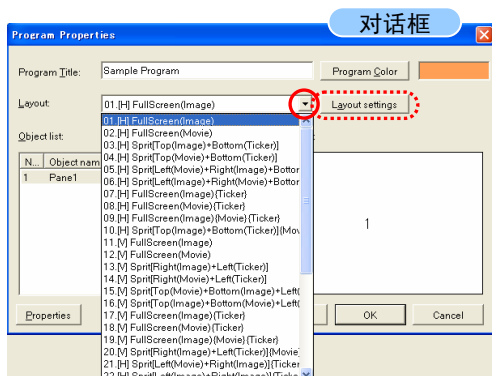
- ◆ <Program List> (程序列表) 对话框将会显示。

- ◆ 由于将在此创建一个新程序，点击 [+ (Add)] (添加) 按钮。



- ◆ <Program Properties> (程序属性) 对话框将会显示。

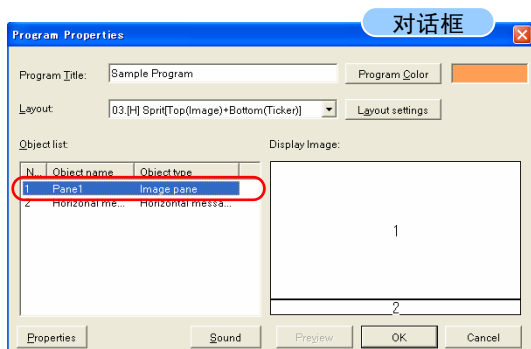
- ◆ 将 program 01 (程序01) 的 “Program Title” (程序标题) 更换为 “Sample Program” (程序消息)。



- ◆ 使用 “layout” (布置) 按钮改变布置，从 “01. [H] Full Screen (Image)” (01. [水平]全屏 (影像)) 到 “03. [H] Split [Top (Image) + Bottom (Ticker)]” (03. [水平]拆分[顶部(影像) + 底部(继续器)]) 进行选择。

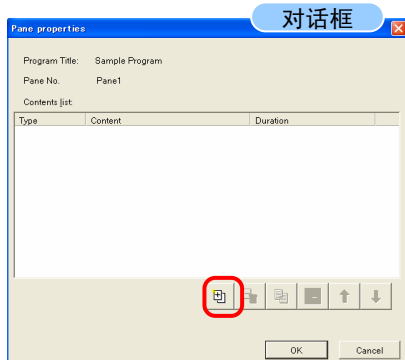
显示图象(布置)将变更为 “Pane 1” (窗格1) 和 “Horizontal message 1” (水平消息1)。

*可根据待显示的图案选定36种配置中的任何一个。也可以使用 [Layout settings] (布置设置) 功能设定精细的布置属性。



- ◆ 点击对象名 “Pane1 (image)” (窗格1(图像))。

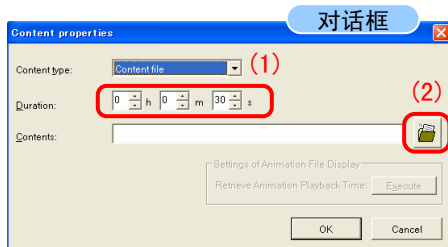
注册内容




◆ <Pane properties> (窗格属性) 对话框将会显示。

◆ 由于将在此注册新内容*, 点击 [+ (Add)] (添加) 按钮。

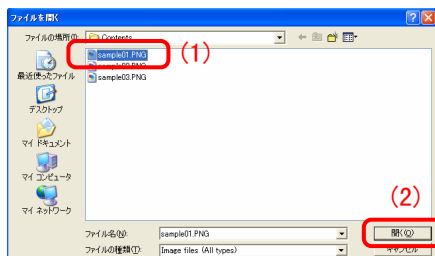
◆ <Content properties> (内容属性) 对话框将会显示。



◆ 设置 “Duration*” (持续时间)。
*: 该时间为单个内容图像显示所需的时间。
默认设置是 “30” 秒, 将它改为 “15” 秒。

◆ 点击文件夹图标 。

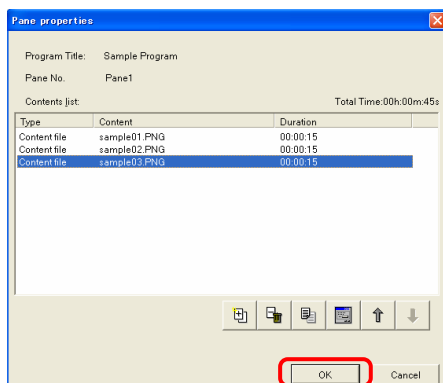
◆ <File Open> (打开文件) 对话框将会显示。



◆ 之前存储在 “Contents” (内容) 文件夹里的样本文件 (图像) 将会显示。
选择 “Sample01” (样本01) 并点击 [Open]* (打开)。

*: 该按钮也可以双击。

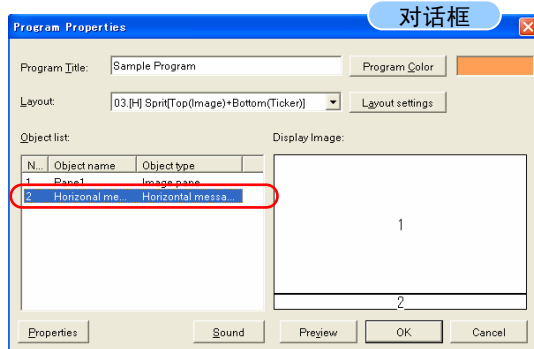
◆ 用同样步骤加入 “Sample02” (样本02) 和 “Sample03” (样本03)。



◆ 点击 [OK] (确定) 以保存 “Pane 1” (窗格1) 的内容。

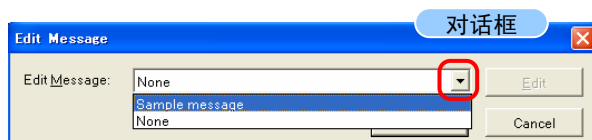
*: 除非点击 [OK] (确定), 否则该内容将不会保存。

注册消息



◆ 点击对象名“Horizontal message 1”（水平消息1）。

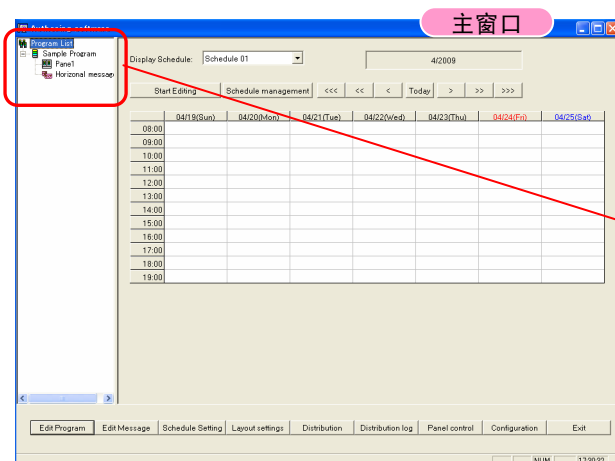
◆ <Edit Message>（编辑消息）对话框将会显示。



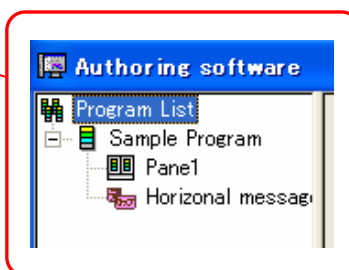
◆ 将“Edit Message”（编辑消息）的“None”（无）改为之前创建的消息程序“Sample Messages”（样本消息）。

◆ 点击[OK]（确定），消息保存在“Horizontal message 1”（水平消息1）里。

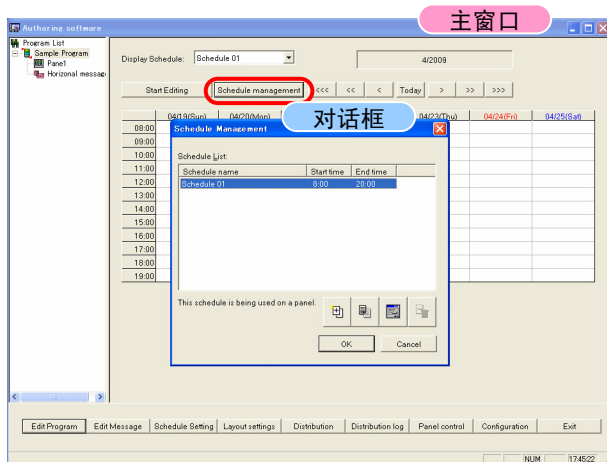
*: 除非点击 [OK]（确定），否则该内容将不会保存。



◆ 点击[OK]（确定）后再次点击[OK]（确定）以终止程序编辑。至此返回主窗口。

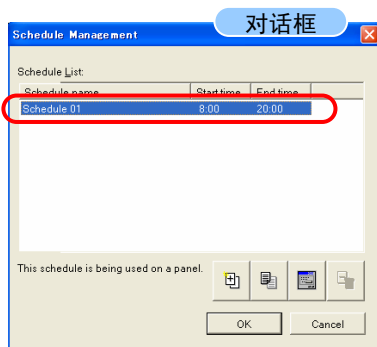


进度表管理

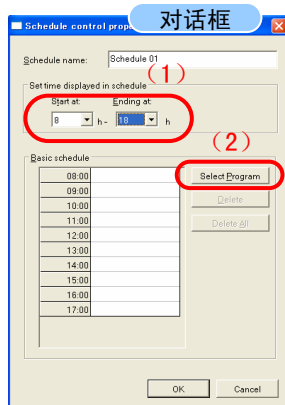


◆ 点击主窗口的[Schedule Management]（进度表管理）。

◆ <Schedule Management>（进度表管理）对话框将显示。



◆ 点击“Schedule list”（进度表列表）里的“Schedule 01”（进度表01）。

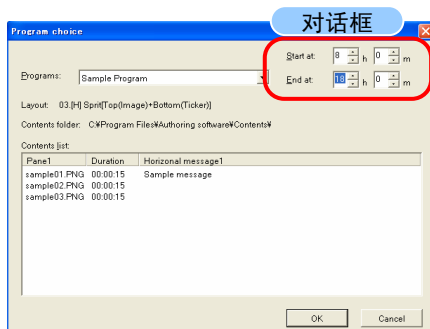


◆ <Schedule control properties>（进度表控制属性）对话框将会显示。

◆ 设定“Set time displayed in schedule settings”（设定进度表设置显示时间）为“8:00 - 18:00”。

◆ 点击 [Select Program]（选择程序）。

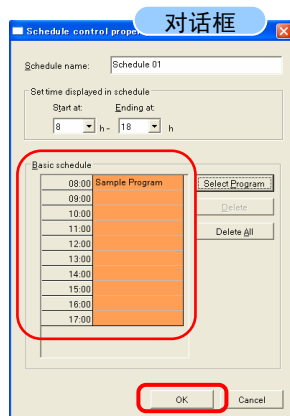
◆ <Program choice>（程序选择）对话框将会显示。



◆ 之前注册的“sample program(s)”（样本程序）将会出现在列表中。

◆ 将开始和结束时间设为“8:00 -18:00”。

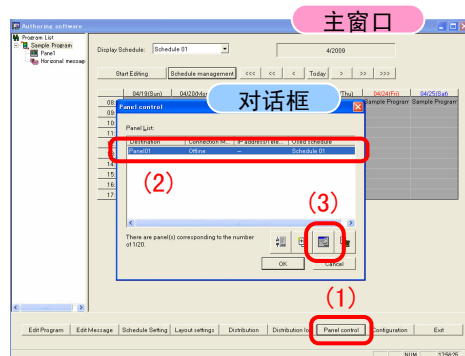
◆ 点击 [OK]（确定）以确认设置。



- ◆ “sample program”（样本程序）被指定为“Basic schedule”（基本进度表）设定时间。

- ◆ 点击[OK]（确认）返回<主窗口>。

控制面板（电源设置）



- ◆ 点击 <主窗口> 的[Panel control]（控制面板）。

- ◆ <Panel Properties>（面板属性）对话框将会显示。

- ◆ 点击  图标。

- ◆ <Panel Properties>（面板属性）对话框将会显示。

- ◆ 点击“Power Management”（电源管理）选项卡。

- ◆ 选择“The power supply is turned on or off at the specified time on the specified day”（电源在指定日期的指定时间打开或者关闭）复选框。

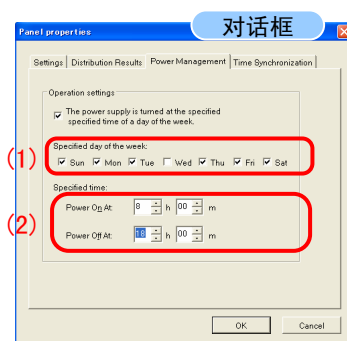
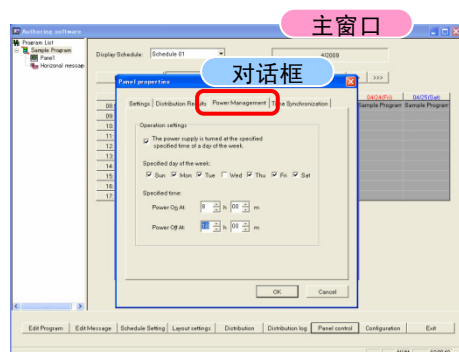
- ◆ 在“Operation settings”（操作设置）下的“Specified day of the week”（该周指定的日期）里选择除周三以外的一周的任何其它日期。

*：这些设置将使电源不会在周三打开或关闭。

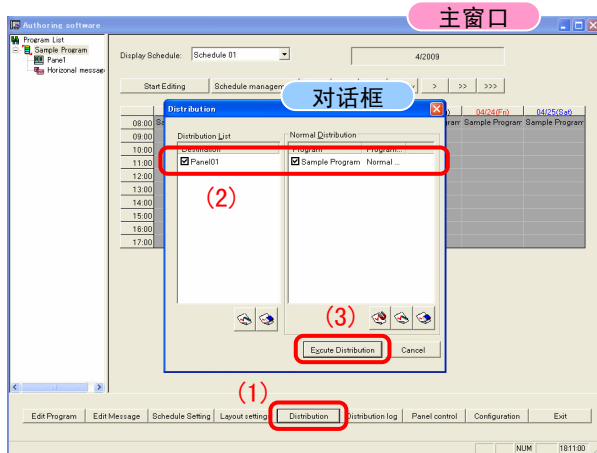
- ◆ <Panel properties>（面板属性）对话框将会显示。

- ◆ 设置电源开关时间的“Specified time”（指定时间）为“8: 00”和“18: 00”。

- ◆ 点击 [OK]（确定）以确认设置。



发布



◆ 点击 <主窗口的> [Distribution]（发布）按钮。

◆ <Distribution>（发布）对话框将会显示。

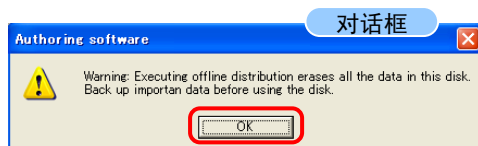
◆ 点击选取“sample program”（样本程序）。

◆ 点击[Execute Distribution]（执行发布）。



◆ <Confirm Distribution Contents>（确认发布内容）对话框将会显示。

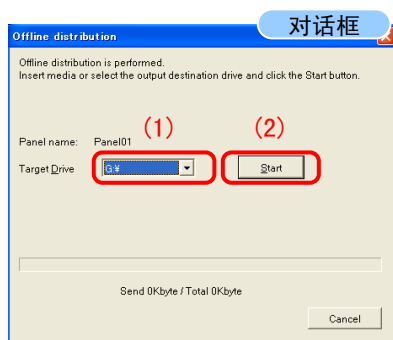
◆ 点击 [OK]（确定）以确认发布。



◆ 一个<warning>（警告）对话框将会显示。

* 执行发布操作时，之前所发布的USB存储器数据将会全部丢失。确保使用一个不含任何珍贵信息的USB存储器。

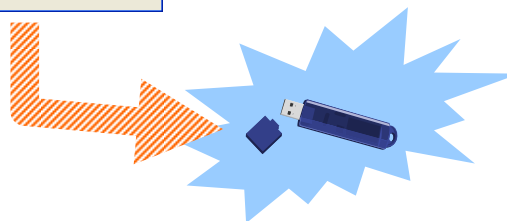
◆ 点击 [OK]（确定）以确认发布。



◆ <online distribution>（在线发布）对话框将会显示。

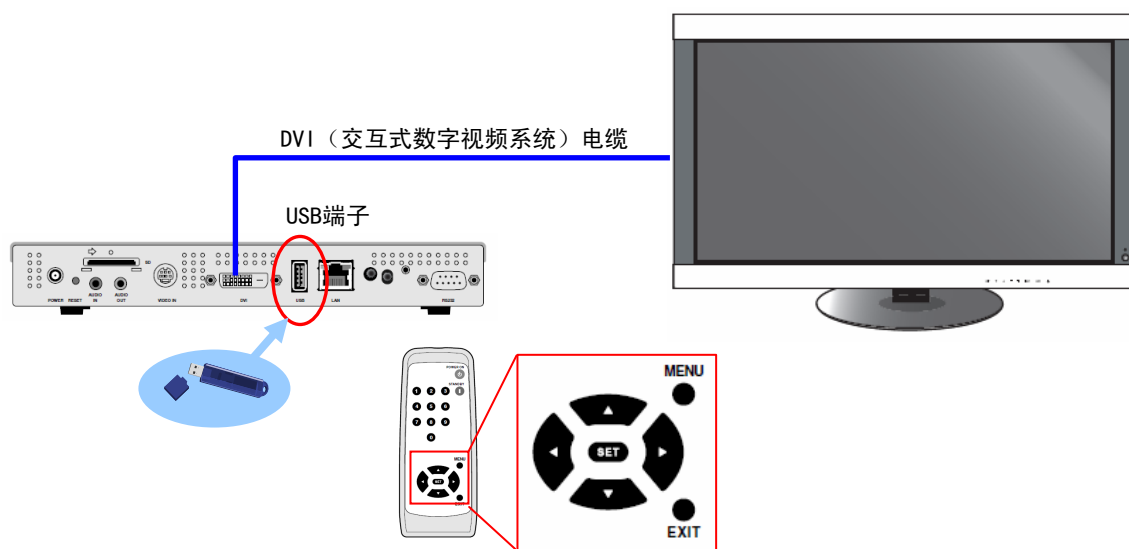
◆ 为插入的USB存储器选择“target drive”（目标驱动器）。

◆ 点击[Start]（开始）。



至此结束使用编写软件的操作。

复制程序数据到MP-01媒体播放器记忆卡



- 准备一个装载有程序数据的USB存储器。

注意事项：必须使用随附编写软件的“Distribution”（发布）功能拷贝程序数据到USB存储器。

- 按压遥控器上的Standby（待机）按钮关闭媒体播放器电源，然后将保存有该程序数据的USB存储器插入媒体播放器。

注意事项：如果执行更新操作，媒体播放器里的程序数据将被覆盖。也就是说，旧的程序数据将会丢失。

- 按压遥控器上的电源按钮开启媒体播放器电源。一个确认更新操作的屏幕将会出现在视频上。按下SET（设置）按钮。该USB存储器文件将会被复制到媒体播放器里的记忆卡上。

注意事项：如果执行更新操作，媒体播放器里的程序数据将被覆盖。也就是说，旧的程序数据将会丢失。

- 复制完成以后，媒体播放器将会自动重新启动。媒体播放器初始化完成时（大约需60秒钟），更新确认的屏幕会再次显示。按压EXIT（退出）按钮取消这一更新操作。

- 从媒体播放器移除USB存储器。

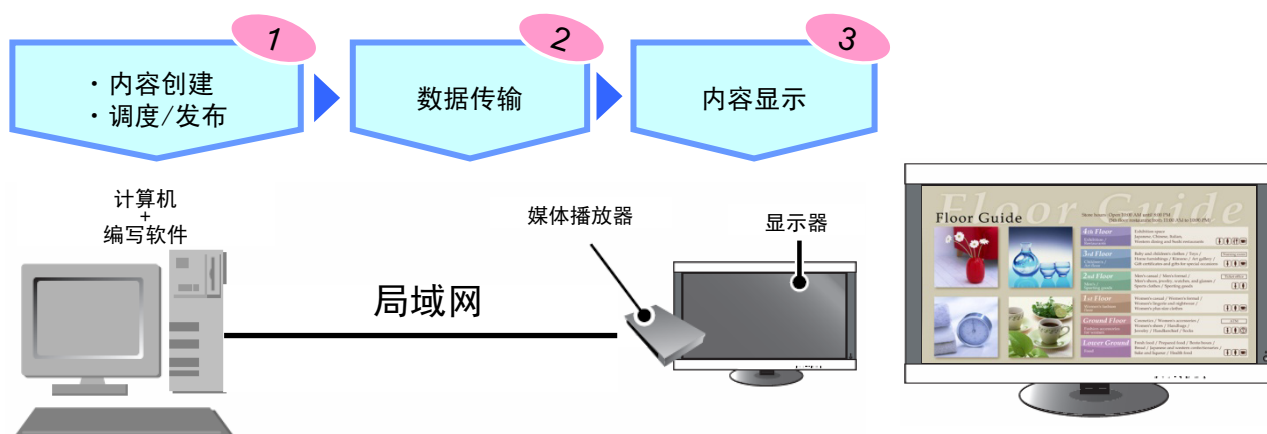
注意事项：程序数据的最大存储容量是1.8GB（使用所提供的2GB的SD卡时）。复制程序数据到媒体播放器时，USB存储器的内容容量一定不能超过该值。插入媒体播放器的记忆卡容量可由OSD（操作系统说明）屏幕的“Memory Card”（记忆卡）项验证。

当数据容量达到1.8GB时，所需的程序数据更新时间至多约为15分钟。

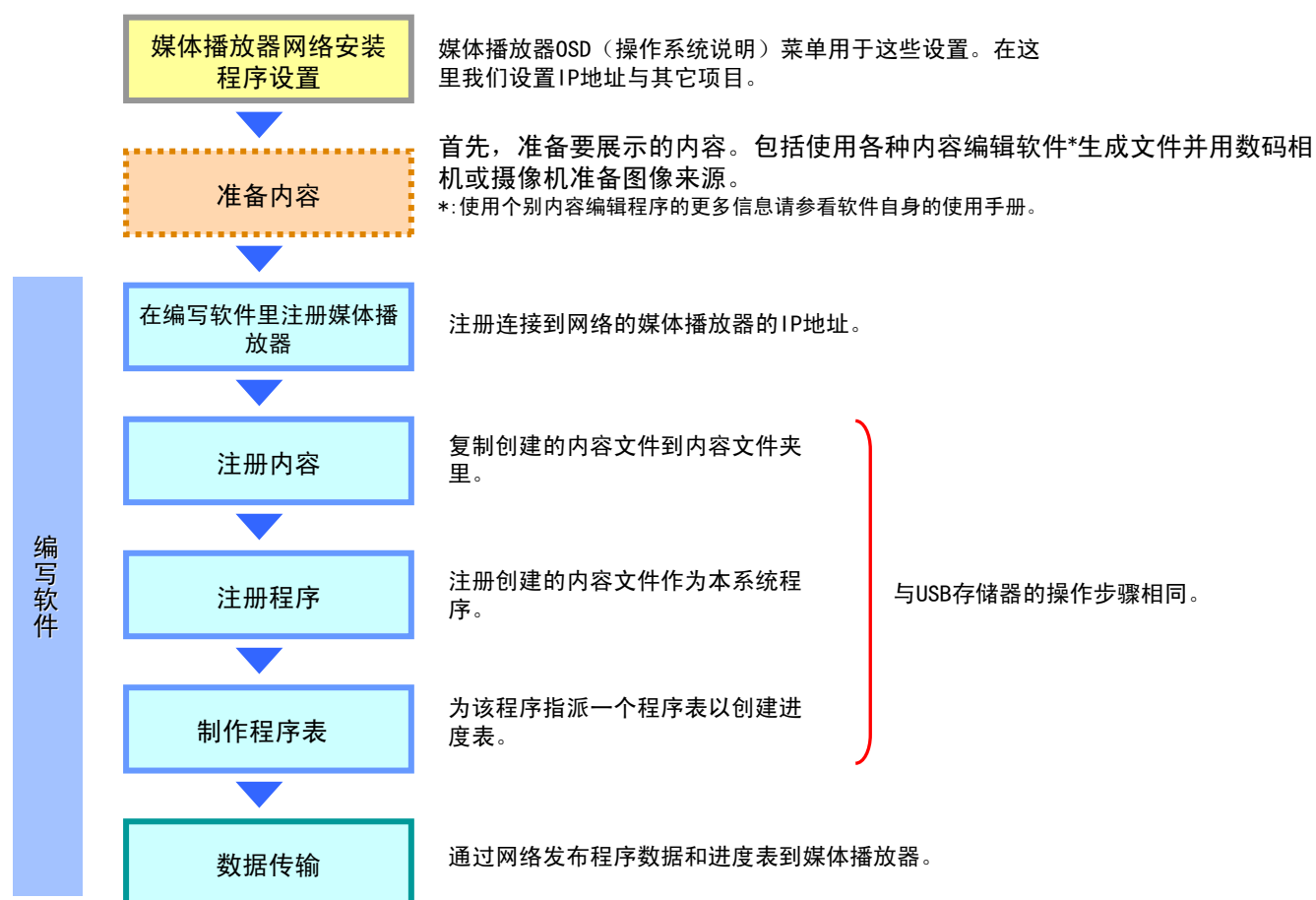
网络程序

介绍

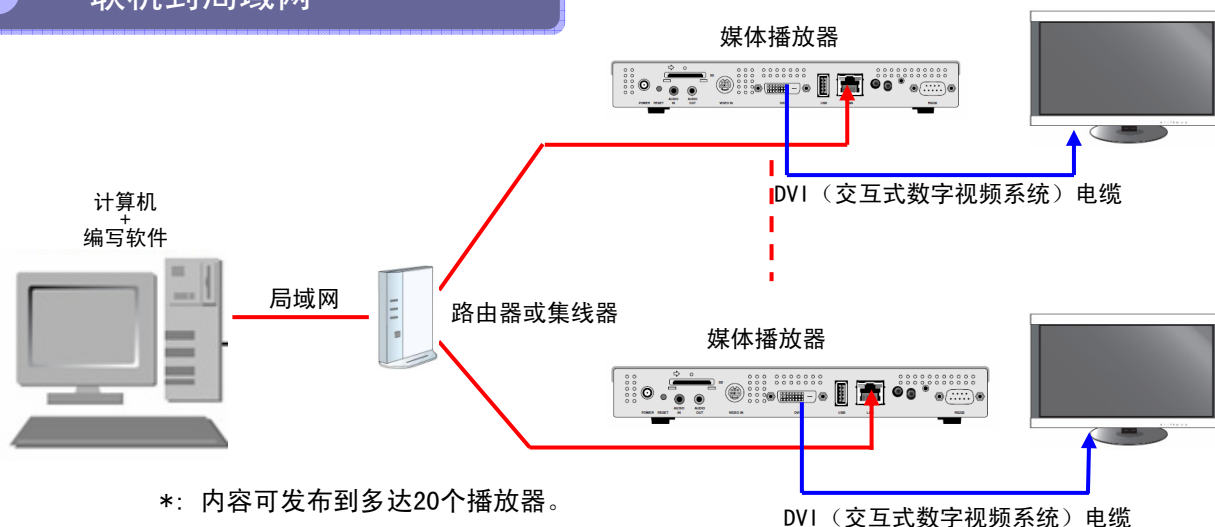
本工具用于显示由组合的图象、音频及其它内容所创建的的程序内容。
本程序由所提供的编写软件创建，并通过网络发布。
本文件说明从使用该编写软件生成程序到使用播放器展示程序的操作。



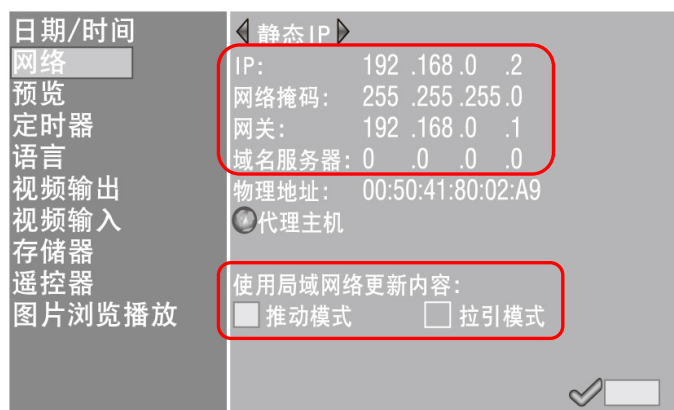
操作流程



联机到局域网



媒体播放器网络安装程序设置



◆ 打开媒体播放器。

◆ 按下遥控器上的OSD菜单按钮，当OSD菜单显示时，选取 “Network”。

◆ 设置IP地址和子网掩码。

样本设置
当个人计算机IP地址是 “192.168.0.3” 并且子网掩码是 “255.255.255.0” 时

IP地址: 192.168.0.2
子网掩码: 255.255.255.0

◆ 设置网关为 192.168.0.1 (工厂设置)。

◆ 禁用DNS (0.0.0.0)。

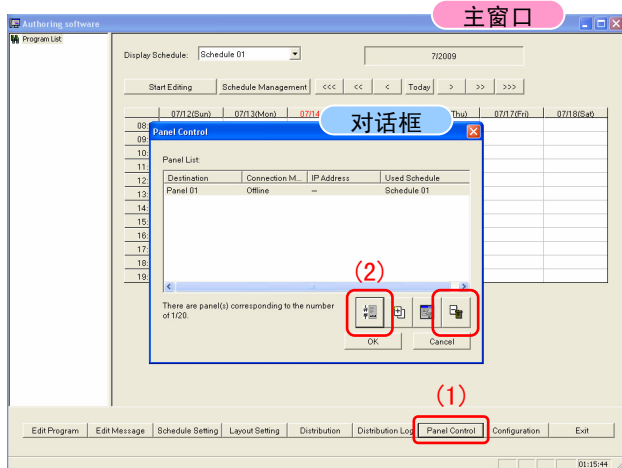
◆ 选择 “push mode” (推进模式) 作为从局域网更新的方法。

◆ 点击 [Set] (设置)。

安装运行该编写软件

见第3页、第4页中的 “USB存储程序” 部分。

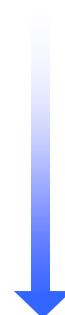
在编写软件里注册媒体播放器



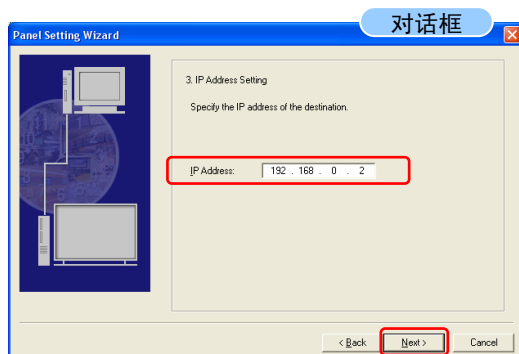
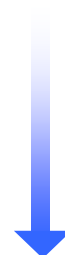
- ◆ 点击主窗口的 <Panel control> (控制面板)。



- ◆ 点击 [Next] (下一步)。



- ◆ 选择局域网 (固定IP)，点击 [Next] (下一步)。

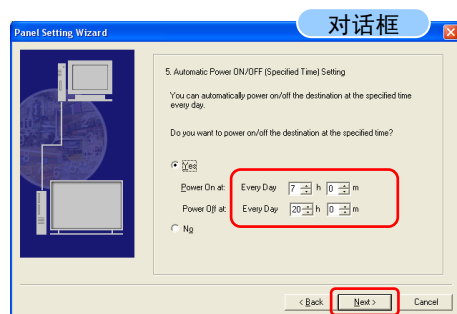


- ◆ 输入媒体播放器的IP地址并点击 [Next] (下一步)。

在编写软件里注册媒体播放器 (续上页)



◆ 点击 [Next] (下一步)。



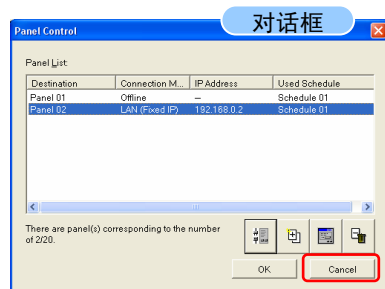
◆ 设置 “player's power on time and off time” (播放器的开关机时间) 并点击 [Next] (下一步)。



◆ 设置 “Automatic Time Correction” (自动校正时间) 并点击 [Next] (下一步)。



◆ 点击 [Finish] (完成)。

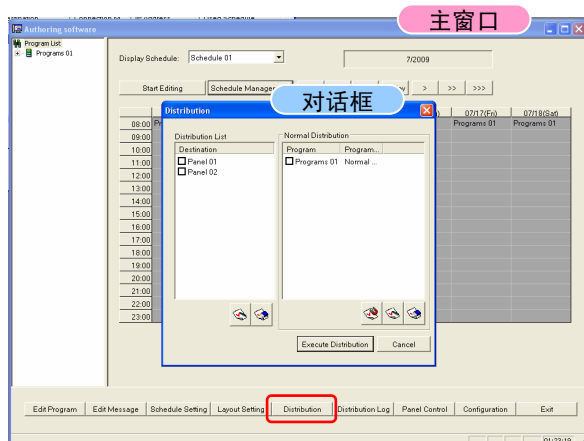


◆ 点击 [OK] (确定)。

注册内容/注册程序数据与进度表

见第1页、第14页中的“USB存储程序”部分。

发布



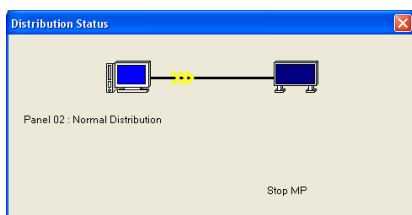
◆ 点击[Distribute]（发布）。



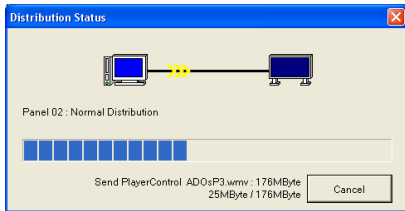
◆ 选择“distribution target”（发布目标）和“program for distribution”（用于发布的程序），接着点击[Execute Distribution]（执行发布）。



◆ 点击[OK]（确定）。



◆ 发布对话框将会显示。



◆ “Distribution Status”（发布状态）显示。

启动数据从个人计算机传输到媒体播放器。

显示器屏幕

<注意事项>从编写软件发布数据时必须打开媒体播放器电源。

播放内容更新中，请勿关闭电源。

◆ 消息 “播放内容更新中，请勿关闭电源。”（内容升级... 请不要切断电源）将会显示在屏幕上。

注释： 屏幕没有显示（即黑屏）时，将不会显示此消息。

◆ 数据“distribution”（发布）完成时，媒体播放器将重新启动。 然后新的程序将启动。

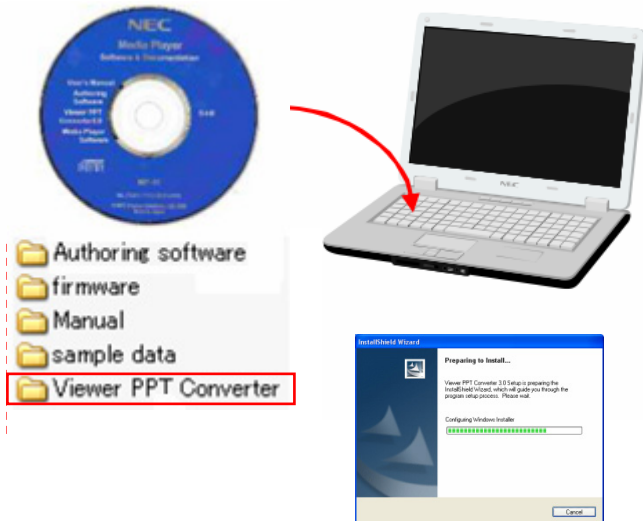
注释： 屏幕没有显示（即黑屏）时，将不会显示此消息。



◆ 将显示内容。

使用随附软件进行操作

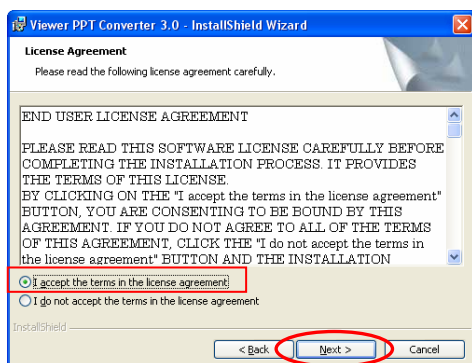
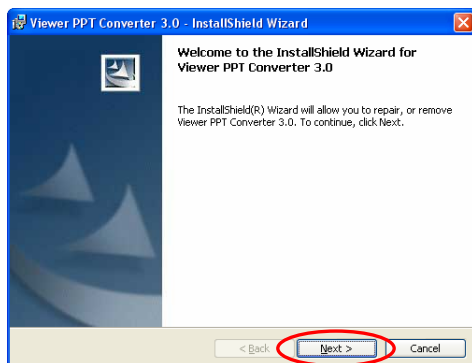
安装PPT阅读器转换器



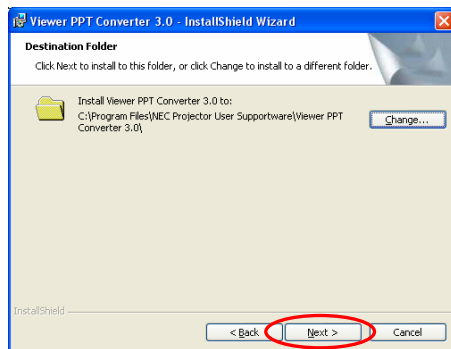
◆ 将 MP-01自带的内含PPT阅读器的光盘插入待安装的个人计算机。

◆ 运行随附CD的“Viewer PPT Converter”（PPT阅读器转换器）文件夹里的“setup.exe”文件。

◆ 按照显示的说明单击“Next”（下一步）。

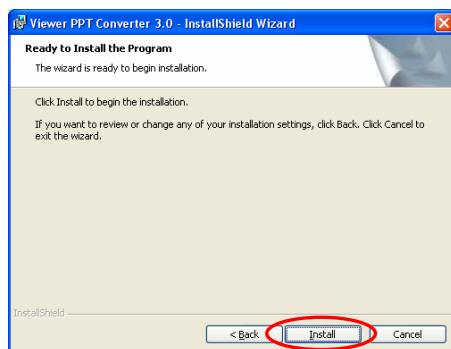


◆ “End User License Agreement”（使用者授权合约）对话框将会显示。选择“I accept the agreement”（A）（我接受该协议）然后点击 Next（下一步）。

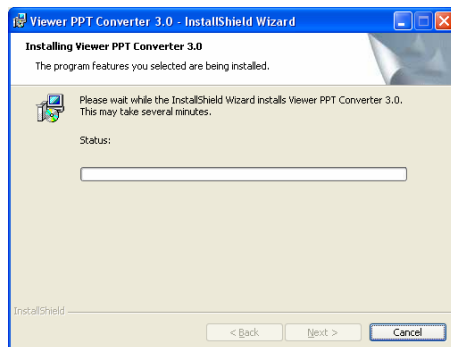


◆ 确定安装文件夹。

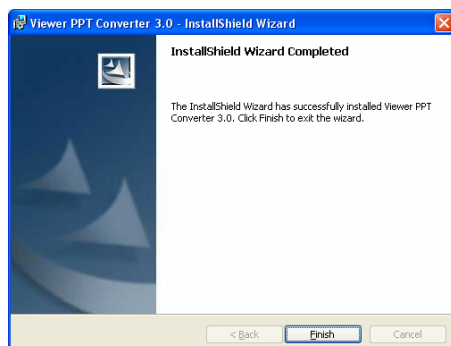
* 点击 “Next” （下一步）以使用默认文件夹，该文件夹路径为 C:\Program Files\。



◆ 按照显示的说明单击 “Next” （下一步）。



◆ 按照显示的说明选择 “Install” （安装）。

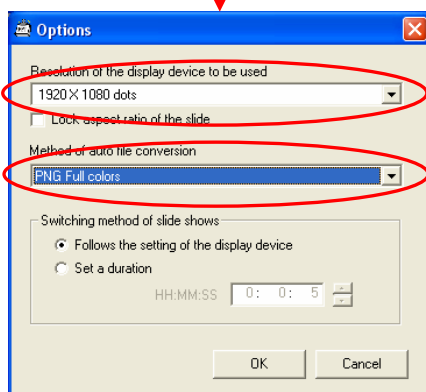
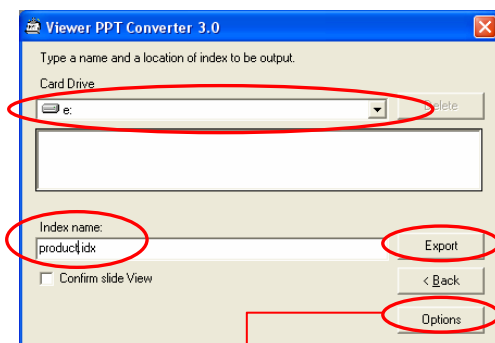
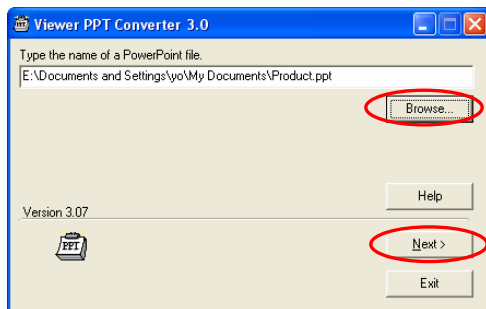


◆ 至此完成Viewer PPT Converter (PPT阅读器转换器) 的安装。



← 为方便使用，你可以在桌面上创建一个该程序的快捷链接。

使用PPT阅读器转换器



- ◆ 启动 Viewer PPT Converter (PPT阅读器转换器)

- ◆ 选择已创建内容的PPT文件。

- ◆ 点击 “Next” (下一步)。

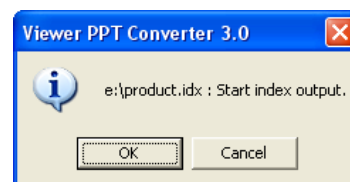
- ◆ 指定待存储数据的驱动器。

- ◆ 输入 “Index name” (索引名)。

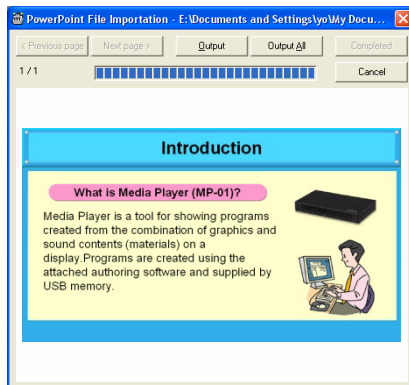
- ◆ 点击 “Options” (选项) 并指定输出分辨率。

- ◆ 指定 “automatic file conversion method” (自动文件转换方法) 然后点击 “OK” (确定)。

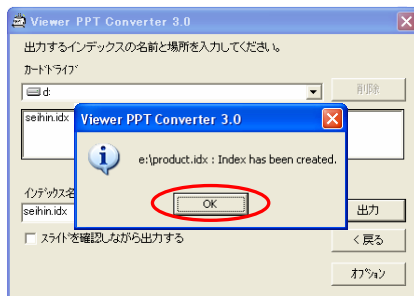
- ◆ 点击 “Output” (输出)。



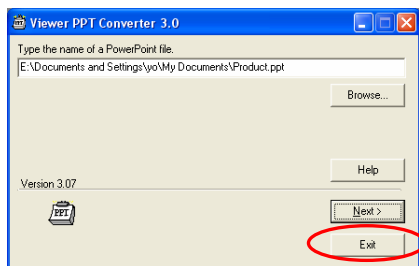
- ◆ 点击 “OK” (确定)。



◆ 数据转换开始。



◆ 消息 “Index created.”（索引已创建）显示时，点击 “OK”（确定）。



◆ 点击 “Exit”（退出）。

• 如要创建另一个索引，点击 “Next”（下一步），然后按照前一页的步骤创建一个新的索引。

d:\¥seihin folder里所创建的数据



◆ PPT数据被转换，并且指定文件夹所创建的数据 (PNG 图像) 已被复制到编写软件的内容文件夹。

*: 默认路径为:

→ C:\¥Program Files¥Authoring software¥Contents¥

MP-01

快捷参考指南

2009年12月1日 - 第四版

NEC Display Solutions, Ltd. 编辑、出版

未经NEC Display Solutions, Ltd. 书面许可，本手册的任何一部分不得以任何方式仿造或者复制。