

用户手册

数字标牌媒体播放器

在操作您的装置之前，请仔细阅读本手册并将其妥善保存，以备将来参考。

数字标牌媒体播放器

NC1000	NC1100	NA1000	NA1100
NC2000	NC2100	NA2000	NA2100

目录

SuperSign 解决方案

什么是 SuperSign?	4
显示器	4
媒体播放器	4
软件	4

SuperSign 播放器

什么是 SuperSign 播放器?	5
SuperSign 播放器设置	6
登录“设置”菜单	6
屏幕设置	13
密码	14
EWF	15
初始化软件	16
信息	17
USB 自动播放	18
区域和语言选项设置	19
区域和语言选项设置	19
SuperSign 播放器功能	20
标牌模式（视频播放模式）	20
托盘图标描述	21
托盘图标菜单	22
查看 SuperSign 播放器摘要信息	22

SuperSign 管理器

关于 SuperSign 管理器	23
产品信息	23
如何安装 SuperSign 管理器	24
系统要求	24
安装程序	25
安装 SuperSign 管理器	26
卸载程序	29
启动 SuperSign 管理器	31
启动 SuperSign 管理器	31
登录	31
画布设置	32
SuperSign 管理器概述	34
内容编辑	35
概述	35

查看详细信息	36
更改布局	38
更改模板	39
使用媒体库	40
创建内容	43
使用剪贴画	52
设置时间线	55
发布完成的内容	57
内容属性/工具	61
日程表	69
概述	69
属性和工具窗口	70
设置日程表	71
复制日程表	72
删除日程表	73
发布日程表	73
预览日程	74
管理	75
概述	75
管理功能	76
添加/删除组	82
其他功能	83

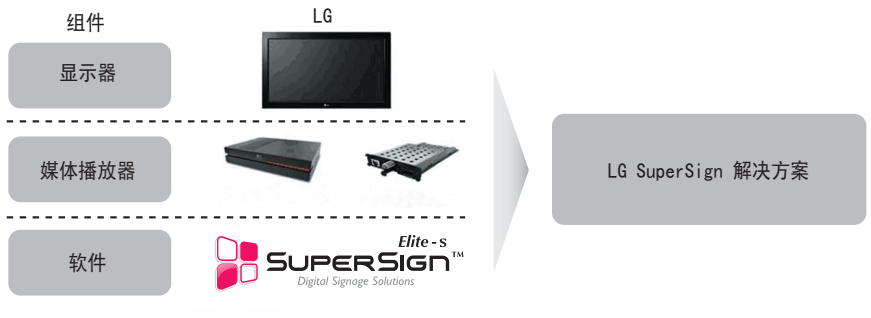
附录

常见问题 (FAQ)	86
SuperSign 网络连接说明	88
通过 LAN 连接网络	88
通过 Internet 连接网络	89
无线网络连接	90
SuperSign 支持的显示器型号	91
SuperSign 管理器菜单列表	92
文件菜单	92
编辑菜单	92
视图菜单	93
选项菜单	93
设置菜单	94
帮助菜单	94
必需的软件和解码器包安装	95
必需的软件	95
解码器包安装	96

SuperSign 支持的文件格式	96
微软Windows嵌入式标准 限制	97
切换显示器	98
SMTP 电子邮件设置	99
网络端口信息	99

什么是 SuperSign?

SuperSign 是 LG Electronics 专门开发的一种数字标牌解决方案。LG SuperSign 解决方案提供了显示器、媒体播放器（硬件和软件）和管理程序。



备注

- 数字标牌解决方案是指一种基于网络的数字标牌通信程序。这些新的广告媒体可以在各种场所使用，如商业和公共设施、机场和学校，具体视广告内容和场所特性而定。

显示器

显示器与媒体播放器连接，用于显示广告视频。SuperSign 解决方案支持大多数支持 LG RS-232C 协议的 LCD 显示器显示产品。支持 LG RS-232C 协议的显示器的亮度、分辨率、声音以及其他功能可以通过 SuperSign 管理器软件进行控制。

备注

- 本文档的附录部分列出了显示器类型及其可控范围。

媒体播放器

有两种类型的媒体播放器适用 LG SuperSign 解决方案：外部媒体播放器（NC/NA1000 series）和内部媒体播放器（NC/NA2000 series）。

软件

SuperSign 解决方案提供了 SuperSign 管理器软件，这是一种多合一管理程序，其用于控制显示器和媒体播放器，并创建和发布媒体。

备注

- 本文档的“SuperSign 管理器”部分提供了有关 SuperSign 管理器的更多信息。
- SuperSign 软件内容受 LG Electronic, Inc. 版权保护，未得到 LG Electronic, Inc. 的事先书面许可，不得以任何形式或任何手段（电子或机械，包括影印、录制、下载、数字传输、成像，或任何其他信息存储和检索系统）编辑、复制或传输。

什么是 SuperSign 播放器？

SuperSign 播放器是用来播放存储在 LG 数字标牌媒体播放器中的数字标牌文件的软件程序。SuperSign 播放器可以播放从 SuperSign 管理器传输的视频、图像、音频、Flash动画和文档等媒体文件。

注意

- SuperSign 播放器是媒体播放器中内置的软件程序。启动媒体播放器，查看是否已安装 SuperSign 播放器。
- 如果没有出现 SuperSign 播放器初始窗口，请查看显示器是否打开。
- 如果显示器已打开，请确保媒体播放器和显示器之间的数据线连接正确。

备注

- 本文档附录的“SuperSign 支持的文件格式”部分列出了 SuperSign 播放器可以播放的媒体文件类型。
- 按 SuperSign 播放器主屏幕上的 ESC 键可显示桌面。

SuperSign 播放器设置

可以为多个用户自定义 SuperSign 播放器。

登录“设置”菜单

1 要使用 SuperSign 播放器设置菜单，请右键单击 Windows 任务栏上的 SuperSign 播放器 () 图标。 将显示如下所示的弹出菜单。



2 单击“设置”，弹出密码输入界面。
SuperSign 播放器的默认密码设置为 0000。



3 键入您的密码（初始密码设置为 0000），然后单击“确定”以查看 <SuperSign 播放器菜单>，如下所示。



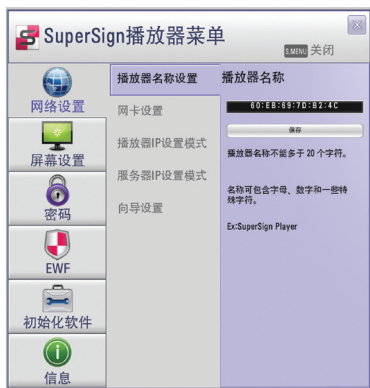
 **备注** 您可以自己更改密码。 有关密码设置的详细信息，请参阅本文档的“密码”部分。

网卡设置

使用“网络”菜单，您可以设置播放器 IP（安装 SuperSign 播放器的媒体播放器的 IP 地址）和服务
器 IP（安装 SuperSign 管理机的计算机的 IP 地址）。

播放器名称设置

您可以更改之前指定的播放器名称。



- 在字段中输入播放器的新名称。
- 单击“保存”按钮以保存设置。
- 播放器的默认名称为媒体播放器网络设备的
MAC 地址。 如果需要，您可以对其进行更改。

网卡设置

通过“NIC 设置”（NIC Setting）选项，您可以从列表中选网卡。 当播放器上安装了多个网卡时，请
使用此选项。



-  **备注**
- SuperSign 播放器启动时将自动检测可用的网
卡。

播放器 IP 设置模式

“播放器 IP 设置模式” (Player IP setting) 是指 NC1000/NC2000 IP 设置。默认情况下，其设置为“动态 IP”。



- 启用动态 IP 时，将自动生成 IP。
- 如果启用静态 IP，您可以手动分配 IP 地址。
- 输入您选择的 IP 地址并单击“保存”以保存该地址。

服务器 IP 设置模式

在“服务器 IP 设置模式” (Server IP Setting) 中，您可以设置其中安装了 SuperSign 管理器的 PC（服务器）的 IP。默认情况下，其设置为“自动设置”。



- 选中自动设置时，将自动发布与播放器使用相同网络的服务器的 IP。
- 选中手动设置时，您可以选择特定服务器 IP。
- 输入您选择的 IP 地址并单击“保存”以保存该地址。

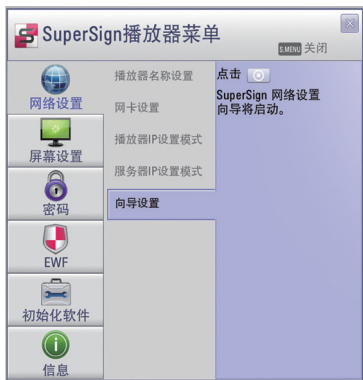


备注

- 播放器和服务器 IP 设置中仅支持 IPv4。
- 如果您手动输入了 IP，并且网络断开连接，请检查 IP 地址，然后重试。

向导设置

SuperSign 解决方案现在提供了 SuperSign 网络设置向导，可引导您完成配置 SuperSign 播放器和 SuperSign 管理器上的网络设置所必需的步骤。



注意

- 继续向导之前，请确保您的服务器上已经安装了 SuperSign 管理器。如果未安装，则此向导可能无法正确设置网络连接。

按照下列步骤使用向导设置网络连接。

- 1 选择要用于连接到 SuperSign 管理器和 SuperSign 播放器的网络环境。



- 当 SuperSign 管理器和 SuperSign 播放器连接到同一网络时, 请选择 LAN。
- 当 SuperSign 管理器和 SuperSign 播放器连接到不同网络时, 请选择 WAN。

备注

- 如果为 SuperSign 管理器设置的默认网关地址和子网掩码与 SuperSign 播放器相同, 则它们将连接到同一网络。
- 下面介绍了如何找到为 SuperSign 管理器设置的默认网络地址和子网掩码。
转到其中安装了 SuperSign 管理器的服务器的桌面。
 1. 单击“开始 > 控制面板”。
 2. 在控制面板上, 双击“网络连接”。
 3. 右键单击“本地连接”。
 4. 单击“属性”。
 5. 选择“Internet 协议 (TCP/IP)”, 然后单击“属性”。
 6. 将显示“Internet 协议 (TCP/IP)”注册信息”窗口。
 7. 查看默认网关地址和子网掩码。
- 对于 SuperSign 播放器网络设置, 请参阅本文档的“SuperSign 播放器设置”>“网络设置”部分。

SuperSign 播放器



2 输入 SuperSign 播放器的名称。SuperSign 管理器将使用该名称识别连接的播放器。



3 选择用于网络连接的网卡。



4 设置 SuperSign 播放器 IP 地址。播放器的 IP 地址可以自动或手动发布。

- 如果希望向导自动设置 IP 设置，请选择动态 IP。
- 如果希望您自己发布 IP 地址，请选择静态 IP。



5 为其中安装了 SuperSign 管理器的服务器设置 IP 地址。服务器的 IP 地址可以自动或手动发布。

- 如果希望向导自动为服务器发布 IP 地址，请选择自动设置。
- 如果希望您自己发布 IP 地址，请选择手动设置。



6 如果已使用网线正确连接播放器，则将建立连接。要完成网络连接，请转到 SuperSign 管理机，并从菜单栏中选择“选项 > 播放器搜索”。请运行“开始搜索”以检查Super-Sign管理器的连接。

注意

- 如果网络设置失败，并且出现错误，请确保服务器和播放器已连接到网络，然后重试。

屏幕设置

在“屏幕设置”（Screen Setting）菜单中，您可以更改屏幕视图类型。 类型默认设置为“横置”。



- 当水平放置显示器时请选择横置。
- 当垂直放置显示器时请选择竖置。

密码

在“密码”菜单中，您可以设置用于访问 SuperSign 播放器菜单的密码。

设置

您可以选择在进入 SuperSign 播放器菜单时是否使用密码。



- 如果选择启用，您必须键入密码才能使用 SuperSign 播放器菜单。
- 如果选择禁用，无需输入密码就可以使用 SuperSign 播放器菜单。

更改

您可以更改 SuperSign 播放器菜单所需的密码。密码应为 4 位数。然后您必须使用新密码启动 SuperSign 播放器菜单。



- 1 在更改菜单中输入新密码，然后单击确定按钮。验证菜单将被激活。
- 2 在验证菜单中重新输入您在更改菜单中使用的密码。单击确定按钮保存更改。
- 3 此时将显示信息：“您的密码已更改。”

EFW

在“EFW”菜单中，您可以选择是否要使用 微软Windows嵌入式标准 的增强型写入过滤器功能。



- EFW 可防止病毒毁坏产品文件系统。
- 如果将 EFW 设为“启用”，您无法添加、删除或更改存储在媒体播放器 C 驱动器上的数据。
- 要在媒体播放器中安装新程序，您必须将 EFW 设为“禁用”。
- 选中启用时，新程序无法安装。
- 要应用 EFW 更改，请重新启动系统。



备注

- 有关 EFW 的详细信息，请访问 Microsoft 网站。
- <SuperSign 播放器菜单> 的设置（如网络和屏幕设置以及 EFW 密码）不会被删除，因为它们不由 EFW 功能控制。
- 应用 IP 和 EFW 设置更改大约需要 5 秒钟。



注意

- 启用 EFW 时，如果您在驱动器 C 中保存数据后重新启动了系统，则数据将被删除。如果要保存数据，请将其保存在驱动器 D 中。

初始化软件

“初始化软件”（Initialize S/W）菜单允许您初始化 SuperSign 播放器设置。



当您单击菜单时，将  如下所示的窗口。



单击是时，SuperSign 播放器设置将返回您购买时的设置状态。

 注意

- 即使在初始化软件之后，网络设置也不会重置。

信息

显示所安装的 SuperSign 播放器的状态。



- 版本信息：显示所安装的 SuperSign 播放器的版本
- 网络状态：显示网络连接状态。
- 内容信息：显示正在播放的内容的文件名。

USB 自动播放

当您把 USB 存储设备连接到 SuperSign 播放器时，存储在 USB 设备中的内容文件列表将自动显示。可以播放选定的内容文件，也可将其保存在 SuperSign 播放器的硬盘中进行播放。

如果未自动显示 USB 播放列表，请按遥控器上的蓝色按钮或键盘上的 F12 按钮，以显示内容列表。



- 下载：从 USB 存储设备复制到 SuperSign 播放器硬盘的内容文件的列表。
- USB：从 SuperSign 管理机导出的内容文件的列表。

 注意

设置好日程后，下载到“自动播放”中的内容文件将被删除。

 注意

如果您将新 USB 存储设备连接到已连接 USB 存储设备的 SuperSign 播放器，则不会更新内容列表。SuperSign 播放器一次只能从一个 USB 存储设备中读取数据；无法从两个或多个 USB 存储设备中同时读取。

 注意

- 如果您重启 SuperSign 播放器或选择托盘图标“SuperSign 模式”，播放器将记住最后一次播放的曲目（预定的文件）并播放。
- 预定播放的文件结束时，显示器将切换到休眠模式。

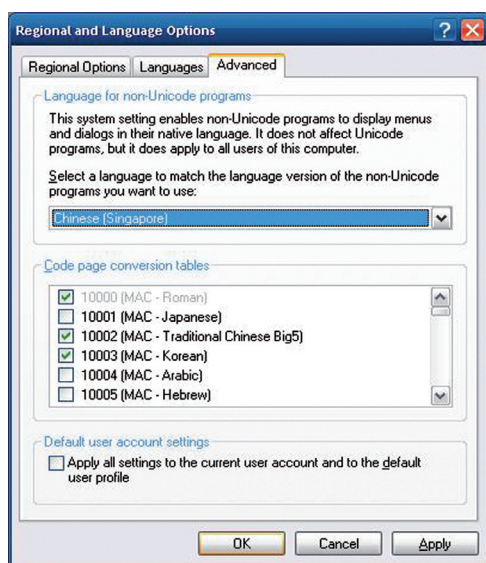
区域和语言选项设置

区域和语言选项设置

如果想要以其他语言显示 SuperSign 播放器，您可以更改操作系统（内置 Microsoft Windows XP）中“区域和语言”选项下的语言。

您可以按照下列步骤更改语言：

- 1 在 SuperSign 播放器菜单中将 EWF 更改为禁用。
- 2 在 Windows 中，选择开始 > 设置 > 控制面板 > 区域和语言选项。
- 3 选择要使用的语言，如图所示。
- 4 使用新语言重新安装 SuperSign 播放器。
- 5 在 SuperSign 播放器菜单中将 EWF 更改为启用。
- 6 重新启动系统。



注意

- SuperSign 管理器和 SuperSign 播放器应使用相同语言。

SuperSign 播放器功能

标牌模式（视频播放模式）

打开媒体播放器且操作系统完全启动后，将自动运行 SuperSign 播放器。随后 SuperSign 播放器将自动执行播放日程表功能。标牌模式用于根据已排程的日程表播放预先发布的视频。

标牌模式屏幕如下所示。



备注

- SuperSign 播放器重新启动后，将根据上次传输的日程自动播放广告内容。有关详细信息，请参阅 SuperSign 管理机日程。



注意

- 如果同时播放的全高清视频（H.264、MPEG-2 和 WMV）或其他类型的媒体的数目超过 2 个，则播放速度可能较慢。
- 当信息或文本与超过 2 个视频重叠时，可能导致出现闪烁。
- SuperSign 播放器中包含 PowerDVD SE。如果要从 SuperSign 播放器中删除 PowerDVD，则快速视频播放将不可用。
- 如果对全高清级别的图片或超过 2 张图片使用转换效果，则播放速度可能变慢。
- 对 Windows 标准时间线所做的更改将在 SuperSign 播放器重新启动之后应用。
- 采用 H.264 或 VC-1 编码的视频播放起来会更流畅。

托盘图标描述

如果视频播放时在标牌模式上按 Esc 键，视频将暂停并切换到桌面。SuperSign 播放器托盘图标位于桌面右下方。



SuperSign 播放器托盘图标显示服务器连接状态，如下所示。

SuperSign 播放器托盘图标	描述
	正在安装 SuperSign 播放器。
	正在卸载 SuperSign 播放器。
	SuperSign 播放器已连接到其中安装了 SuperSign 管理器的服务器。
	SuperSign 播放器断开连接到其中安装了 SuperSign 管理器的服务器。

托盘图标菜单

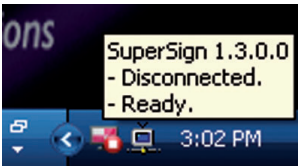
右键单击桌面右下方的 SuperSign 播放器托盘图标以显示托盘菜单。



菜单	描述
关于程序	此处将显示程序信息，其中包含 SuperSign 播放机软件版本。
SuperSign 模式	您可以根据 SuperSign 播放器的日程表播放内容。
设置	转到 SuperSign 播放器菜单。
关闭	退出 SuperSign 播放器

查看 SuperSign 播放器摘要信息

当将鼠标指针放在 SuperSign 播放器托盘图标上时，程序摘要信息将显示大约 5 秒钟。

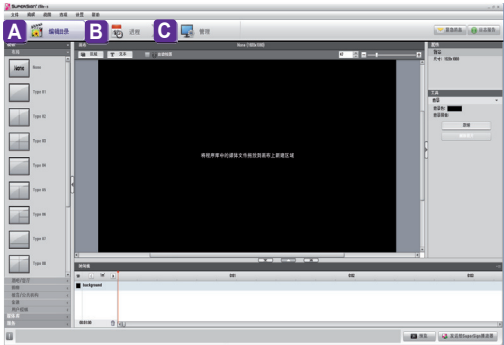


信息类型	信息	描述
软件信息	SuperSign 1.x.x	SuperSign 播放器版本。
服务器连接信息	断开连接	从 SuperSign 管理器断开连接。 已连接到 SuperSign 管理器
	IP 地址	连接/断开连接的 SuperSign 管理器的 IP 地址
日程表信息	就绪	没登录程表。
	已排程	登录一个或多个时间日程表。

关于 SuperSign 管理器

产品信息

SuperSign 管理器是一种基于网络的综合管理程序，可创建和管理数字媒体、发布内容以及支持视频播放和远程控制。



编号	项目	描述
A	内容编辑	您可以使用各种媒体文件为 SuperSign 播放器创建内容。它支持许多媒体文件（包括视频、音频、文档和Flash动画文件），并采用了简单的拖放功能来简化内容创建。
B	日程表管理	您可以管理要在 SuperSign 播放器中播放的内容的日程表。日程表可以按周期和时间发布。
C	SuperSign 播放器管理	您可以在同一网络上登录管理多个 SuperSign 播放器。您可以通登录注册的 SuperSign 播放器的电源开/关、多台显示器连接和更新来管理这些播放器。

如何安装 SuperSign 管理器

SuperSign 管理机是面向 Windows 的软件程序。 将包装盒中提供的安装光盘插入 PC 中，安装 SuperSign 管理机。

系统要求

SuperSign 管理器 PC 推荐规格

配件	要求
处理器	2.5 GHz Core 2 Duo L2 Cache 2 MB 或更高
内存	2 GB 或更高
硬盘	250 GB 或更高
网络	100 Mbps 或更高
操作系统	Windows XP sp3 或 Window 2003 Server
显卡内存	512 MB 或更高

SuperSign 管理器 PC 最低要求

配件	要求
处理器	2.0 GHz L2 Cache 512 KB 或更高
内存	2 GB 或更高
硬盘	40 GB 或更高
网络	10 Mbps 或更高
操作系统	Windows XP sp2 或更高
显卡内存	512 MB 或更高

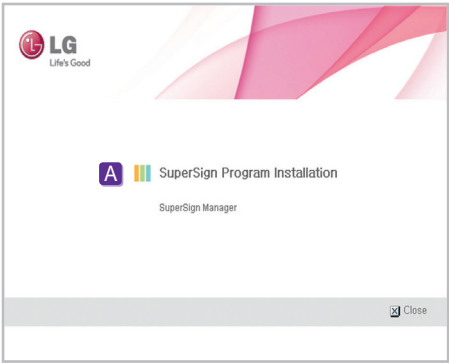


备注

- SuperSign 管理器基本上仅支持 Windows XP (32 位)、Windows 2003 Server (32 位) 和 Windows 7 (32 位)。 该程序不能在以上系统之外的其他操作系统上运行。

安装程序

一旦插入包装盒中提供的安装光盘，安装程序将自动运行，如下所示。



SuperSign 程序安装

单击 SuperSign 管理器开始安装。



备注

- 如果自动启动工作不正常，请双击光盘 的光驱：\SuperSign\SuperSign_Software\ Application\SuperSign_Manager\ 目录中的文件 SupersignMgr_setup.exe。

安装 SuperSign 管理器

将 NC1000/NC2000 包中提供的光盘插入 PC 中后，安装程序将自动运行。
按照下列步骤安装 SuperSign 管理器。



1 在下载文件弹出窗口中单击运行。



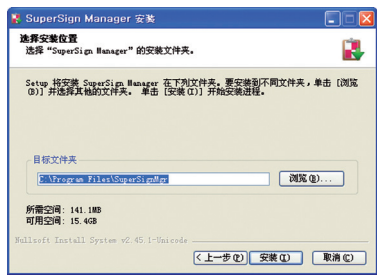
2 在安全警告弹出窗口中单击运行。



3 选择语言，然后单击确定以继续。



4 查看安装说明后，单击下一步以继续。



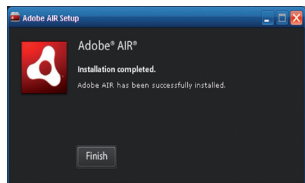
5 如有必要，请将安装路径更改为要安装 SuperSign 管理器的目录。单击“下一步”以继续。



6 开始安装。安装期间单击详细信息可查看详细的安装进度信息。



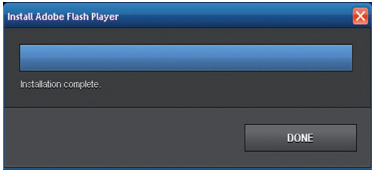
7 安装过程中，Adobe AIR 安装程序将运行以进行安装。单击同意以安装 Adobe AIR。您必须安装 Adobe AIR 才能正确使用 SuperSign 管理器。



8 单击完成以完成 Adobe AIR 安装。



9 开始安装 Adobe Flash Player Active X。



10 Adobe Flash Player Active X 安装结束时，单击关闭。



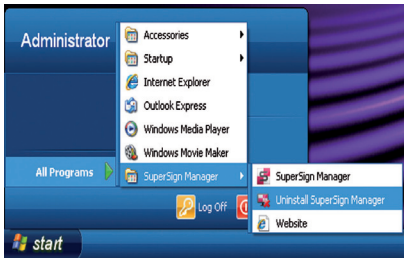
11 SuperSign 管理器安装完毕后，请单击完成退出安装。

 备注

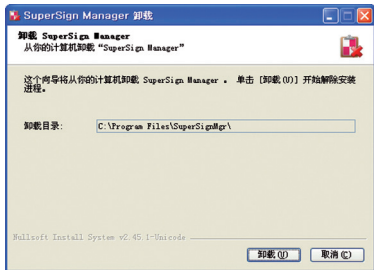
- 当在没有卸载的情况下重新安装程序时，您可以保留数据，也可以初始化系统。
- 如果使用的是 Windows 7 操作系统，您应该以管理员身份登录。 否则无法安装程序。
- 安装 SuperSign 管理机和播放器时，请使用同一版本的软件。

卸载程序

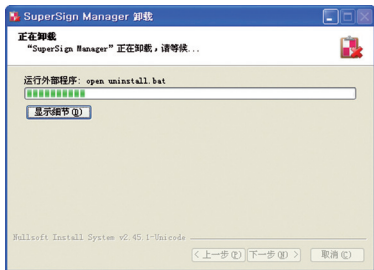
要卸载 SuperSign 管理器，请单击开始 > 程序 > SuperSign 管理器 > 删除 SuperSign 管理器。



按照下列步骤卸载 SuperSign 管理器。



1 单击删除以开始卸载 SuperSign 管理器。



2 卸载期间单击详细信息可查看详细的卸载进度信息。



3 SuperSign 管理器卸载完毕后，请单击完成退出卸载。

 备注

- SuperSign管理器可以使用控制面板中的“添加或删除程序”进行卸载。
1. Windows XP、Windows 2003 Server
在“开始 > 设置 > 控制面板 > 添加或删除程序”中选择 SuperSign 管理器，然后单击“删除”。
 2. Windows 7
在“开始 > 设置 > 控制面板 > 程序 > 卸载或更改程序”中选择 SuperSign 管理机，然后单击“删除”。

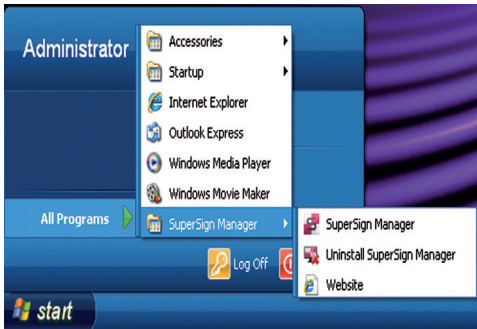
 注意

- 程序卸载后，用户创建的所有数据将被删除。

启动 SuperSign 管理器

启动 SuperSign 管理器

单击开始 > 程序 > SuperSign 管理器 > SuperSign 管理器以打开程序。



登录



- | | |
|---|---|
| 1 | SuperSign 管理器启动时，将显示如下所示的登录窗口。 |
| 2 | 如果是首次启动 SuperSign 管理机，您需要输入所选的用户 ID 和密码。单击“确定”以登录到 SuperSign 管理机。 |
| 3 | 如果单击“取消”，则您的 SuperSign 管理机登录将被取消，且程序将自动终止。 |

备注

- SuperSign 管理器首次运行时，默认用户 ID 设置为“Administrator”，您可以随后更改它。

注意

- 您必须记住所更改的新 ID 和密码，因为下次登录时需要使用它们。
- 如果密码丢失，则无法恢复。 在这种情况下，您需要初始化管理员帐户。
- 为此，请在密码字段中输入“1234567890init”。
- ID 和密码分别最多可包含 20 个字符。

画布设置

首次启动 SuperSign 管理机时，将会显示〈画布设置〉窗口。在〈画布设置〉窗口中可对要使用的画布进行设置。画布是个工作区，您可以将媒体文件导入其中，如图片、视频和文本，以编辑和创建所需内容。

在〈画布设置〉窗口中，您可以选择画布模板或布局，或者自定义画布，包括画布方向和分辨率。

使用模板或布局

SuperSign 管理机提供了一套模板和布局，可帮助您轻松快速地创建自己的内容。

以下内容显示了在〈画布设置〉窗口中选择模板或布局的步骤。



1 在〈画布设置〉窗口中，请选择“使用模板或布局”，然后单击“确定”。然后会显示〈使用模板或布局〉窗口，如下所示。



2 在“画布类型”中，将画布方向设置为“横向”或“纵向”。

3 请选择您所需的布局或模板，然后单击“确定”。

注意

默认情况下，SuperSign 支持全高清（1920x1080，1080x1920）分辨率模板和布局。不支持其他分辨率的模板和布局。

注意

使用 SuperSign 提供的模板或布局创建的内容只能在监视器中正常显示；否则，将无法正确显示。

自定义画布

您可以自定义画布的属性，如画布的方向和分辨率。

以下内容显示了在〈画布设置〉窗口中设置画布属性的步骤。



1 在〈画布设置〉窗口中，选择“画布自定义”。

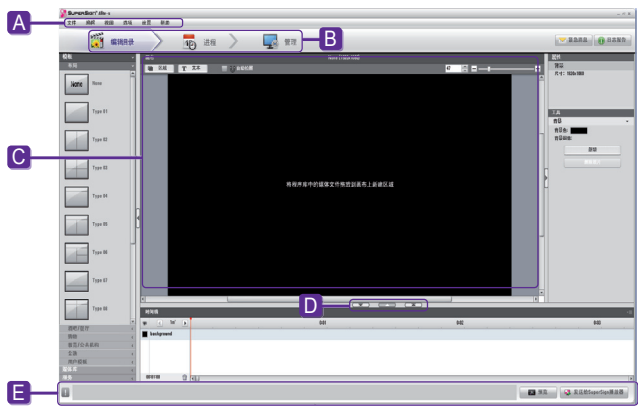
2 设置所用画布的方向和分辨率。
画布类型：将画布方向设置为“横向”或“纵向”。
画布尺寸：设置画布的分辨率。
自定义画布尺寸：允许您手动设置画布的分辨率。

注意
如果您使用〔手动设置〕设置分辨率，〈画布尺寸〉的分辨率设置将被忽略。用户可输入的分辨率范围介于 200x200 到 8000x8000 之间。

注意
SuperSign 支持的监视器分辨率为 640 x 480、800 x 600、1024 x 768、1152 x 864、1280 x 768、1280 x 1024、1360 x 768、1400 x 1050、1600 x 1200、1680 x 1050 和 1920 x 1080。

注意
如果您选择“下次启动不再显示”，下次启动 SuperSign 管理机时〈画布设置〉窗口将不再显示。要打开〈画布设置〉窗口，请从菜单栏中选择“设置 > 画布设置窗口”。

SuperSign 管理器概述



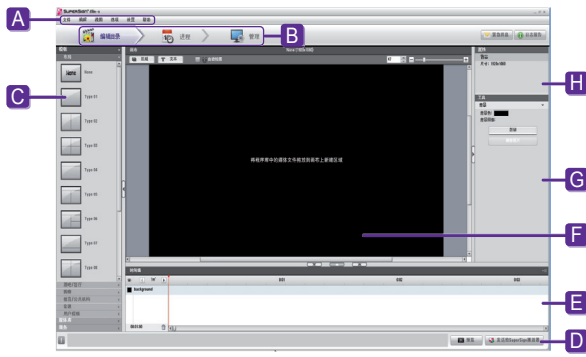
编号	项目	描述
A	菜单栏	下面列出了 SuperSign 管理器的主要功能。
B	主菜单	通过选项卡菜单，您可以在此处执行内容编辑、内容播放日程表设置和系统管理操作。
C	工作区	您可以在此处执行内容编辑、播放日程表设置和播放器管理操作。
D	隐藏按钮	如果单击“隐藏”按钮，不使用的窗口将显示或隐藏。
E	信息区域	提供所选功能的简要描述。

内容编辑

SuperSign 管理器提供了一种媒体内容编辑器。
您可以使用此内容编辑器创建内容并在 SuperSign 播放器中播放。

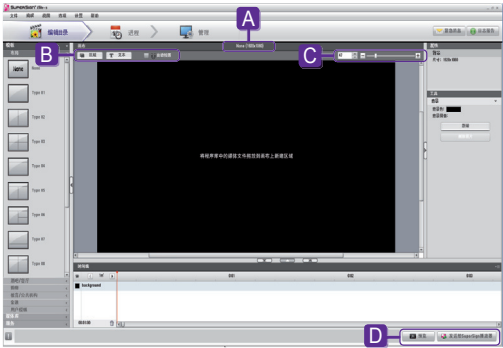
概述

可在顶层菜单下的“内容编辑”中执行内容编辑以及其他各种功能。



编号	项目	描述
A	菜单栏	下面列出了 SuperSign 管理器的主要功能。
B	主菜单	通过选项卡菜单，您可以在此处执行内容编辑、内容播放日程表设置和系统管理操作。
C	媒体窗口	您可以查看在模板和媒体库中登录的项目。 此处会提供 SuperSign 播放器的注册信息。
D	快速菜单	将显示常用内容编辑功能以进行快速搜索。
E	时间线	提供了直观的时间线，允许编辑各个区域的时间和顺序。 通过时间线，您可以日程表每个媒体内容的周期，以便媒体可以在指定时间播放。 可以设置区域的开始时间、周期和结束时间。
F	画布	画布是指您可以在其中导入和编辑照片、视频以及文本的空间。 您可以划分画布区域，并在每个区域应用不同的布局。 通过在不同的时间线在划分区域中重叠许多图像，您可以创建多个图像层。
G	工具窗口	您可以更改选中区域或媒体的属性。 使用此窗口可更改背景色或图像属性。
H	属性	显示选中区域或媒体的属性。

查看详细信息



编号	描述
A	画布文件名和分辨率。
B	用于创建区域和文本框的按钮。
 区域	在画布上创建区域。单击区域（Zone）按钮，然后单击画布以创建区域。
 文本	在画布上创建文本框。单击文本按钮，然后单击画布以创建文本框。
 自动拍照	将选中区域的边缘与其他区域的边缘对齐。
C	 用于放大或缩小画布屏幕的滚动栏。 可通过移动滚动栏或在字段中输入数字来控制屏幕大小。 屏幕大小调整单位为 10。

 备注

● 什么是区域？

SuperSign 管理器区域是指编辑内容时画布上放置媒体或层的区域。您可以通过组合不同类型的媒体项目创建区域，并且可以通过包含其他单个或多个区域来创建广告（一个区域只能放置一种媒体类型）。区域可以包括照片、文档、网页、视频、Flash动画和音乐等。由于每个区域是独立的，它具有自己的属性，可以轻松地删除或插入。此外，可以通过拖放到画布上轻松地创建广告内容。

编号	描述
D	允许使用常用内容编辑功能的快速菜单。
	在使用 SuperSign 播放器播放内容之前，您可以预览这些内容。这允许用户在将在画布中编辑的内容导出至 SuperSign 播放器之前先进行预览。
	您可以将内容传输至与 SuperSign 管理器位于相同网络上的 SuperSign 播放器。

 注意

- 预览 Office 文件之前，请确保先关闭 Office 程序。
- Office 或 Web 文件可能不会按编辑顺序（Z 顺序）显示。
- 要重复 SWF 文件，应将其设置为重复播放。

 备注

- 内容文件名可以包含字母、数字和特殊字符，如 @、#、\$、%、[、] 和 {、}。

 备注

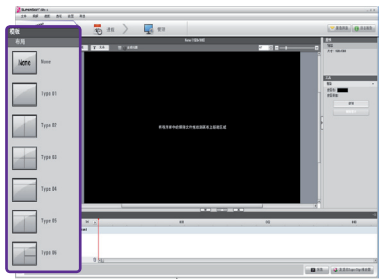
可在画布中创建的最大区域数视区域类型而定：

- 照片区：最多 20 个
- 音乐区：最多 4 个
- 文本区：最多 20 个
- 电影区：最多 4 个
- 动画区：最多 20 个
- Web 或窗口小部件区：最多 4 个
- Office 区：最多 4 个
- PDF 区：最多 10 个

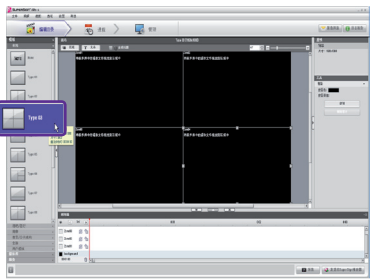
更改布局

您可以根据需要更改布局。

- 1 单击 SuperSign 管理器屏幕左侧的“模板 > 布局”。
- 2 这将显示在媒体库中登录的布局。



- 3 双击新布局。
- 4 画布上将显示新布局。



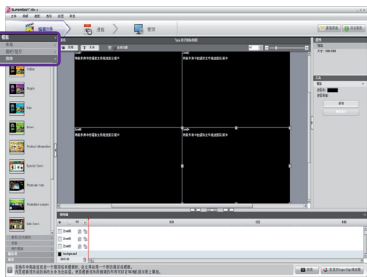
注意

● 如果更改布局，您正在编辑的内容将会丢失。 请在更改布局之前保存。

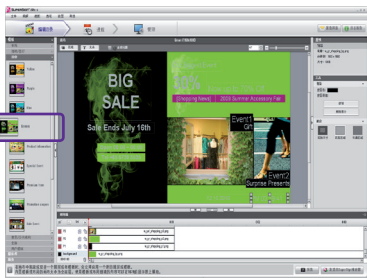
更改模板

和布局一样，您可以根据需要更改模板。

- 1 单击 SuperSign 管理器屏幕左侧的“模板”。
- 2 这将按不同类别显示在媒体库中登录的模板。 类别包括酒吧/饭店、购物中心和公共组织。



- 3 双击新模板。 此示例阐述如何将现有模板更改为购物中心模板。（双击“购物中心”。）
- 4 画布上将显示选中的模板。



注意

- 如果更改模板，您正在编辑的内容将会丢失。 请在更改模板之前保存。

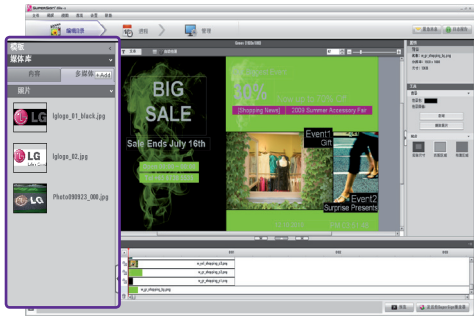
使用媒体库

媒体库用于登录媒体内容创建所需的媒体文件以及使用服务（包括网站、RSS 和小工具）。
要在媒体库中登录媒体文件，请在 SuperSign 管理器屏幕左侧的媒体窗口中单击“媒体库”选项卡。



备注

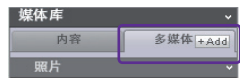
- 视频缩略图是从文件的中间帧中随机提取的。
- 如果视频无法上传，请查看“附录”的解码器包安装部分中必需的解码器。



媒体库分为媒体和服务，如下所示。

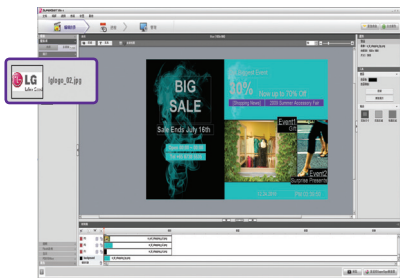
添加媒体文件

您可以在“媒体”选项卡上添加照片、视频、Flash动画、音乐、PDF 和 MS Office 文件。



要添加媒体，请单击“媒体”选项卡。**+Add**

从“选择文件”(Select Files) 窗口中选择文件并单击“打开”按钮后，媒体文件将在媒体库中登录，如下所示。



除照片之外，可以使用相同过程登录视频、Flash动画、音乐和 PDF/MS Office 文件。

备注

- 您也可从 Windows Explorer 中直接选择所需媒体文件并将其拖至媒体库中。 拖动的媒体文件将自动进行分类，并存储到相应的类别中。
- 在 Windows 7 中，您必须禁用 Windows Explorer 中的“用户帐户控制”(UAC) 以使用拖放功能。

注意

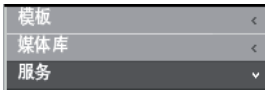
- 请注意，当媒体文件从 AutoUpload 文件夹中删除时，也将被从媒体库中删除。
- 您仅可以添加本地驱动器上的媒体文件。

备注

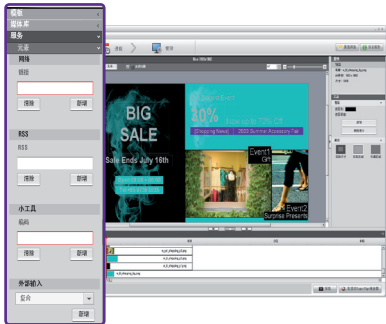
- “自动上传”文件夹（如：C:\程序文件\SupersignMgr\AutoUpload）中保存的媒体文件将自动注册到您的媒体库中。
- 要更改库文件夹，请单击菜单栏中的“选项 > 内容编辑”，并单击本地媒体库文件夹信息字段中的浏览按钮。
- 通过在菜单栏下的“选项 > 内容编辑”中设置同步（自动上传）循环，媒体库的媒体文件将在每个指定时间自动上传。 要启动自动上传过程，请单击“开始同步”。

添加服务内容

您可以使用 SuperSign 管理器添加在线内容（如网站、RSS 源、和小工具）及其日期和时间。



在媒体窗口上单击“媒体库 > 服务”以启动用于添加内容的菜单，如下所示。



 **备注**

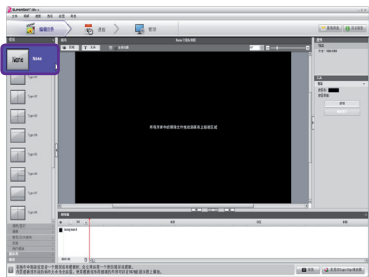
- 服务内容不能与媒体文件一起保存在媒体库中。
- 有关添加内容的详细信息，请参阅本文档的“创建内容”部分。

创建内容

按照下列步骤创建内容：

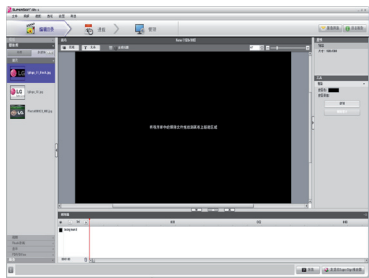
选择模板或布局

- 1 选择布局或模板以在屏幕上显示各种媒体。 示例显示的是设置为“无”的布局。 有关如何更改布局的特定信息，请参阅本文档的“更改布局”或“更改模板”部分。



在媒体库中登录媒体

- 2 要使用媒体文件，您首先需要在媒体库中登录它。按照本文档的“使用媒体库”部分所述登录媒体文件。

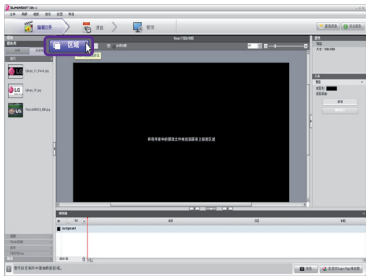


3

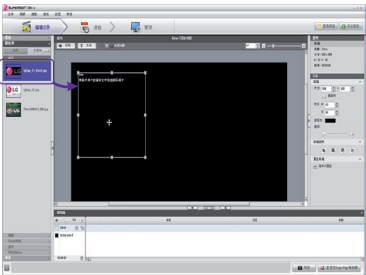
显示媒体
您可以展示媒体库中登录的照片、视频、音乐、PDF 和 MS Office 文件等媒体。

有两种方式可在画布上显示媒体。

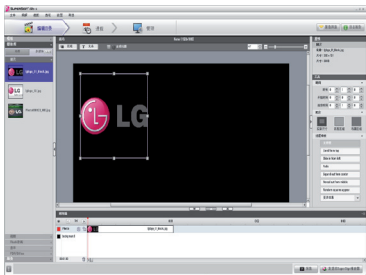
将媒体添加到区域



- 1 单击屏幕上方的“区域”按钮。
区域创建完成。



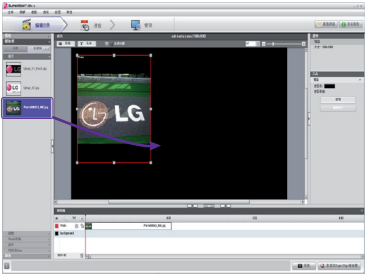
- 2 拖放已经在媒体库中登录的媒体文件。



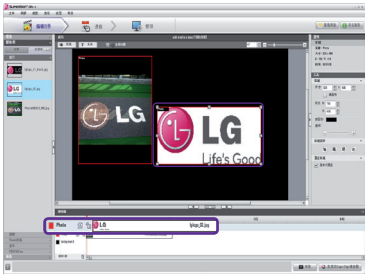
- 3 该媒体将添加到区域。

拖动媒体

您可以直接显示媒体文件。



1 为此，请拖放登录的媒体文件。



2 该文件将显示在画布上，如下所示。您还会看到自动创建了一个新区域。新区域的大小和位置可自由调整。



备注

从 Windows Explorer 中选择媒体文件并将其直接拖至画布中，以创建新区域。

4

显示服务内容
您可以使用 SuperSign 管理器添加在线内容（如网站、RSS 源、和小工具）及其日期和时间。

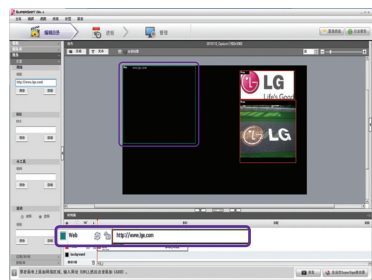
要添加服务内容，请在媒体窗口上单击“媒体库 > 服务”。

添加网站

- 1
- 要添加网站，请输入要添加的 URL，然后单击“新增 (+Add)”按钮。



将在画布上添加网站区域。



- 2
- 将新的网站区域移动到所需位置。 从快速菜单中单击“预览”按钮。 您将看到添加的网站，如下所示。

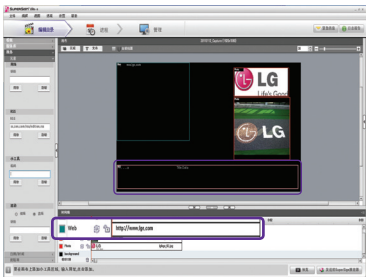


添加 RSS 源

- 1 要添加 RSS 源，请输入要添加的 URL，然后单击“新增”按钮。



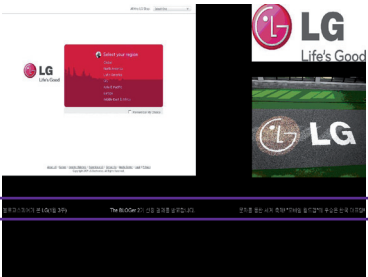
将在画布上添加 RSS 源区域。



备注

- 每个项目上只能包含服务和文本区域。
- RSS (Really Simple Syndication) 用于发布频繁更新的内容。使用 RSS 阅读器软件，用户可以订阅并以 RSS 兼容的格式接收喜爱的网站提供的实时更新的内容。

- 2 在画布上的所需位置显示 RSS 源区域。从快速菜单中单击“预览”按钮可看到包含添加的 RSS 内容的屏幕。

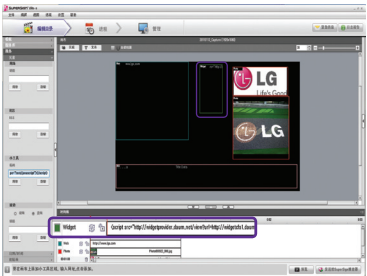


添加小工具

- 1 要添加小工具，请输入小工具代码，然后单击“新增”按钮。



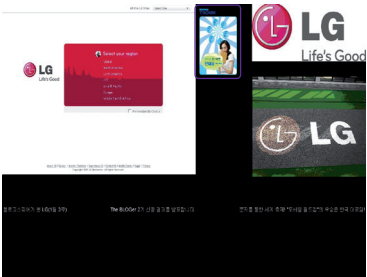
将在画布上添加小工具区域。



备注

- 小工具是指链接到用户可以在不打开 Web 浏览器的情况下运行的常用服务的小图标。

- 2 在画布上的所需位置显示窗口小部件区域。从快速菜单中单击“预览”可看到包含添加的窗口小部件内容的屏幕。



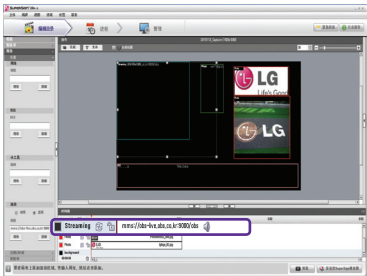
添加流媒体

您可以选择和添加音频或视频流。

- 1 要添加流服务，请输入流媒体的地址（URL）并点击“添加”。



指定的流区域将添加到画布中。



- 2 将添加的流区域放到所需位置。单击屏幕底部快速菜单中的“预览”。您可看到流媒体已添加完毕，如下所示。



备注

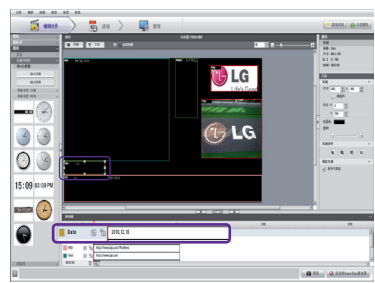
- 提供媒体流服务时，请使用 Windows Media Encoder。

添加日期

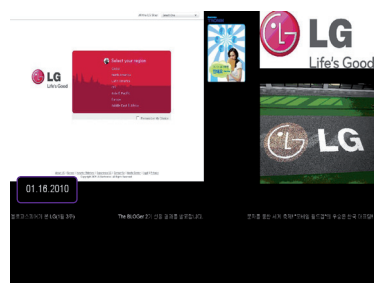
- 1 对于日期，您可以选择添加文字类型日期或图像类型日期。



将添加日期区域。



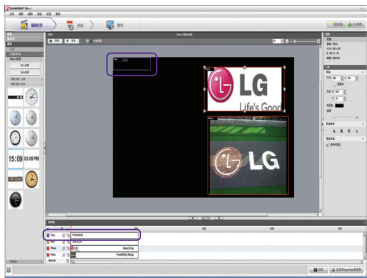
- 2 在画布上的所需位置显示日期区域，单击快速菜单中的“预览”，可看到已添加日期信息的屏幕



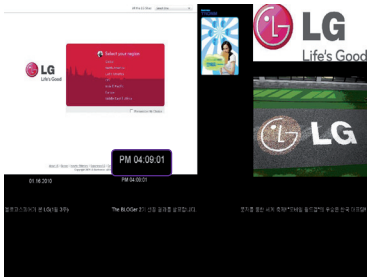
新增时间



- 1 对于时间，您可以选择添加文字类型时间或图像类型时间。



将添加时间区域。



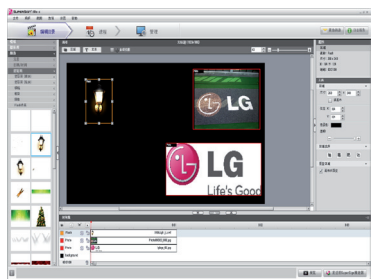
- 2 将新的时间区域移动到所需位置。从快速菜单中单击“预览”按钮可看到包含添加的时间信息的屏幕。

使用剪贴画

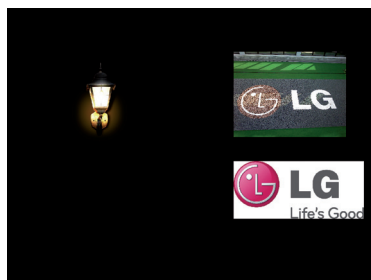
您可以使用剪贴画来创建更加独特和新颖的内容。默认情况下，SuperSign 管理机提供了多种剪贴画类型（如背景、横幅和动画）。

添加剪贴画

- 1 如果您选择剪贴画类型并将剪贴画图像拖至画布中，图像就会添加到画布的剪贴画区域中。



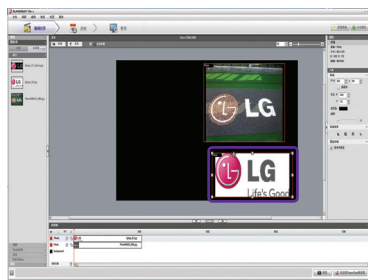
- 2 将添加的剪贴画放到所需位置。单击屏幕底部快速菜单中的“预览”。剪贴画区域随即添加完毕，如图所示。



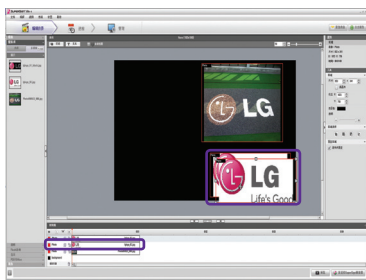
复制区域

画布上的区域可以复制并粘贴到其他空间。

- 1 为此，请首先选择要复制的区域。



- 2 单击菜单栏中的“编辑 > 复制”，或者按 Ctrl + C 复制选中区域。
- 3 单击菜单栏中的“编辑 > 粘贴”，或者按 Ctrl + V 将选中区域粘贴到画布中。

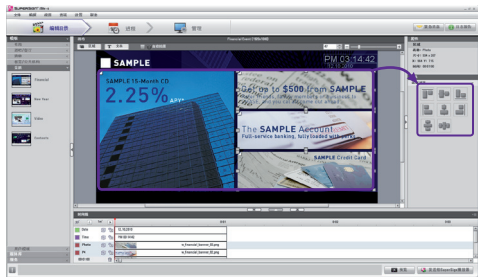


 备注

- 如果复制区域，则其属性和其中的媒体也将被复制下来。

区域对齐

您可以在画布中插入区域和对齐对象。要对齐对象，请按住 **Ctrl** 键并选择要对齐的区域。然后在“工具”下的“区域对齐”中选择所需的对齐格式。



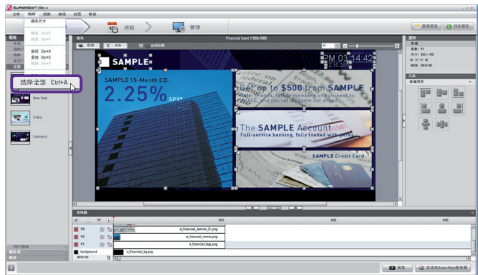
注意

您可以使用 [自动拍照] 功能将选中区域与相邻区域自动对齐。

选择区域

画布允许您一次性选择多个区域或所有区域。要选择多个区域，请按住 **Ctrl** 键并选择所需区域。

要一次性选择画布中的所有区域，请按 **Ctrl + A** 或单击“编辑 > 全选”，如下所示。



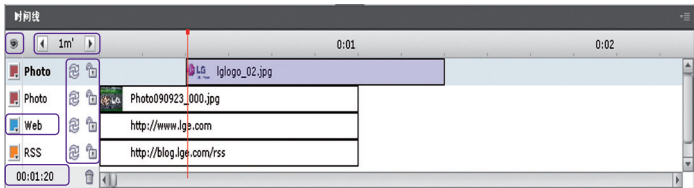
将时间线和区域顺序同步

画布的区域顺序设置始终与时间线中所显示区域的播放顺序相对应。如果您更改了时间线中区域的播放顺序，画布中区域的播放顺序也将改变。因此，时间线顶部显示的区域即为画布顶部显示的区域。

设置时间线

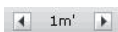
通过时间线，您可以日程表每个媒体内容的周期，以便媒体可以在指定时间播放。 在时间线上，您可以设置区域中内容的开始时间、周期和结束时间。 您可以设置为播放内容长达 12 小时。

时间线设置概述



您可以显示或隐藏画布上区域的边界颜色和文件名。

(开:  , 关: )



选择时间线的基本时间单位。 可以选择的时间单位为 1 分钟、10 分钟或 30 分钟。



双击区域名称以更改。 单击区域名称前面的方块可更改区域的边界颜色。



您可以启用或禁用重复功能。 在设定的结束时间之前，具有此功能的区域将重复播放。

(开:  , 关: )



锁定区域。 锁定的区域无法选中或编辑。

(开:  , 关: )



删除选中区域。 为此，请选择要删除的区域并单击  。 或者将区域移动到  图标。 您可以使用相同方法删除区域中的媒体。



这会显示内容的总周期。 此时间表示区域的最长周期时间。

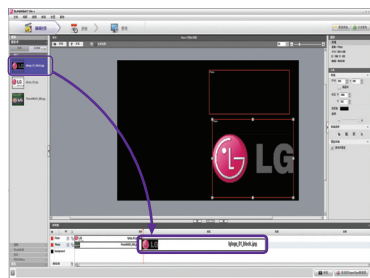


更改画布背景色或图像。 单击画布名称前面的方块可更改其背景色。
要更改背景图像，请从媒体库将照片拖放到画布时间线上。 每次只能使用一个背景图像。

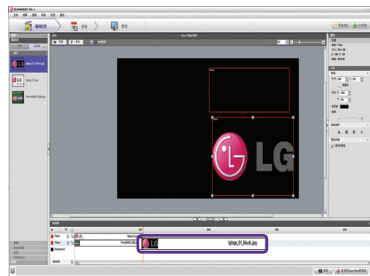


打开或关闭选定内容文件的音量。

(开:  , 关: )

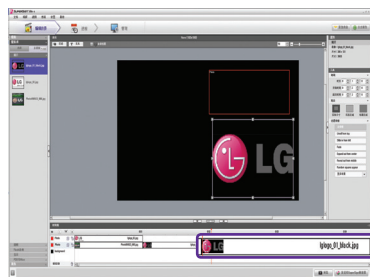


将媒体添加到时间线
要将媒体添加到时间线，请将文件拖动到要添加至的区域的时间线。



将媒体复制到时间线

1 从时间线中选择媒体文件。



2 选中媒体文件后，按 Ctrl + c 热键。

3 按 Ctrl + v 粘贴文件。

 备注

● 不能复制文本或服务（包括 RSS、网站和小工具）。

发布完成的内容

您可以通过将内容从 SuperSign 管理器发送到 SuperSign 播放器以在播放器中播放已发布的内容。

Below is the step to distribute a content file to the player.

即时发布

允许您将创建的内容立即发送到 SuperSign 播放器中进行播放。

- 1

内容编辑完成之后，单击屏幕右下方快速菜单中的“发送至播放器”按钮。
- 2

然后会显示 <请选择组或播放器> 窗口，可帮助您查找目标组或播放器。
- 3

选择要为其发布所创建内容的组或播放器。将显示 <SuperSign > 发送至播放器> 窗口。



- 4

在 <SuperSign > 发送至播放器> 窗口中，设置内容播放时长并单击“确定”。
- 循环重复：重复播放内容，直至添加新的内容日程
 - 时长：从当前时间开始播放内容，直至播放完指定的时间段。



- 5

播放内容将被发送至 SuperSign 播放器。完成后，内容将显示在连接到 SuperSign 播放器的屏幕上。

 **备注**

- 如果您使用“发送至播放器”发送内容，之前发送的内容日程将被忽略。
- 该内容将被发送到一个播放器组中，而非单个播放器中
- 如果显示“存储空间已满。”信息，请在 SuperSign 管理机的管理菜单中检查可用空间。
- 无法发送大于 4 GB 的文件。

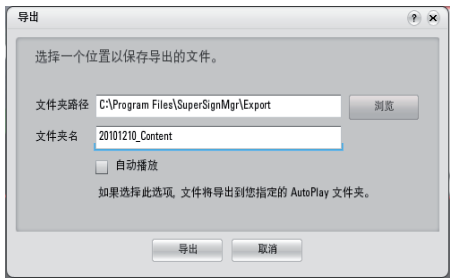
已排程发布

您可以在预定时间将内容发送到 SuperSign 播放器。内容将在指定时间发送和播放。有关排程的发布的详细信息，请参阅本文档的“日程表”部分。

导出

SuperSign 播放器可将创建内容保存为可播放的文件格式。您可将保存的内容导出到 USB 存储设备（可连接到 SuperSign 播放器直接进行播放）。
要将内容导出到文件中，请按照以下步骤操作。

- 1
- 创建内容后，请选择“文件 > 导出”。
将会显示 <导出> 窗口，如下所示。



- 2
- 输入要保存内容的路径和文件夹名称。
- 单击“导出”，将内容文件保存到指定文件夹中。
- 3
- 用于内容的内容信息文件和媒体文件将保存到文件夹中。
 - 可使用 USB 存储设备在 SuperSign 播放器中播放保存的内容文件。

 **注意**

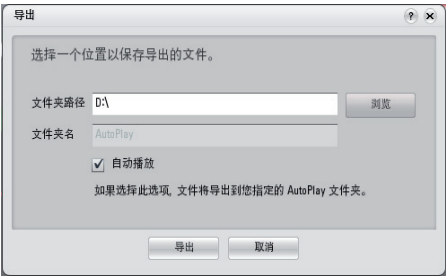
使用 SuperSign 提供的模板和布局所创建的内容只能在 16:9 的监视器上正常显示。否则，将无法正常显示。

USB 自动播放

USB 自动播放功能允许您在 USB 存储设备中保存内容，并在 SuperSign 播放器中进行播放。您可在“内容编辑”菜单的“导出”或“日程”菜单的“导出”日程中启用该功能。

要启用“内容编辑”菜单中的“USB 自动播放”功能，请按以下步骤操作。

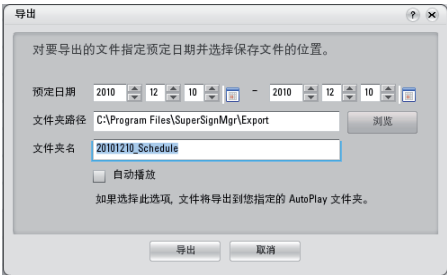
- 1
- 单击“文件 > 导出”。将会显示 <导出> 窗口，如下所示。



- 2
- 选择 USB 存储设备的根目录文件夹作为内容的保存位置。
(例如: F:\、G:\)
- 3
- 选择“自动播放”复选框。
- 4
- 单击“导出”。然后会在根目录文件夹中创建一个名为“AutoPlay”的文件夹，且该文件夹中存储有内容文件。
- 5
- 将包含内容的 USB 存储设备连接到媒体播放器的 USB 端口。

要启用“日程”菜单中的“USB 自动播放”功能，请按以下步骤操作。

1 单击“文件 > 导出”。将会显示 <导出> 窗口，如下所示。



- 2 设置播放时长。
- 3 选择 USB 存储设备的根目录文件夹作为内容的保存位置。 例如，F:\、G:\)
- 4 选择“自动播放”复选框。
- 5 单击“导出”。 然后会在根目录文件夹中创建一个名为“AutoPlay”的文件夹，且该文件夹中存储有内容文件。
- 6 将包含内容的 USB 存储设备连接到媒体播放器的 USB 端口。 内容将自动复制到 SuperSign 播放器。 复制的内容将会根据所设的日程进行自动播放。

注意

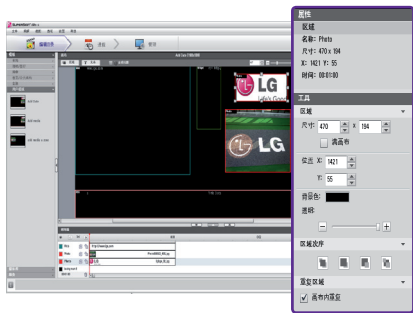
“AutoPlay”文件夹必须位于 USB 存储设备的根目录文件夹中。 如果根目录中无“AutoPlay”文件夹，将不会自动播放内容。
(正确示例：E:\AutoPlay，错误示例：E:\Download\AutoPlay)。

注意

- 将 USB 存储设备连接到媒体播放器的 USB 端口。 USB 存储设备中存储的内容将被自动复制到 SuperSign 播放器中。
- 即使播放器在播放期间重新启动，已设为“自动播放”的内容仍可自动播放。
- 如果有多个 USB 存储设备与媒体播放器连接，自动播放的内容将仅限于首先检测到包含“AutoPlay”文件夹的 USB 存储设备中的内容。

内容属性/工具

在 SuperSign 管理器中，用户可以查看和修改选定内容的属性。



选择画布区域会在“属性”窗口的右上方显示区域属性。您还可以在属性窗口下方的“工具”窗口中更改时间、图像大小、播放重复和音量。

内容属性/工具

■ 媒体文件



〈背景〉

属性	描述
背景属性	显示选定背景的属性。 ● 名称、分辨率和文件大小
背景工具	● 更改背景颜色。 ● 添加或删除将用作背景的照片。
调整	● 实际尺寸：将画布调整为实际大小。 ● 适合区域：调整为画布大小，同时保留实际屏幕比例。 ● 全部区域：将画布调整为全屏显示。



〈区域〉

属性	描述
区域属性	显示选定区域的属性。 ● 名称、分辨率、X 和 Y 坐标、播放时间
区域工具	● 设置区域的大小。 ● 设置画布的 X 和 Y 坐标。 ● 更改区域的背景颜色。 ● 调整区域的透明度。
区域顺序	设置重叠区域的显示顺序。
区域重复	设置是否要重复区域。



<照片>



<视频>

属性	描述
照片属性	显示选定照片的属性。 ● 名称、分辨率、大小
时间	设置照片的播放时长。
调整	● 实际尺寸：显示实际尺寸；如果照片比区域大，则调整为区域大小。 ● 适合区域：调整为区域大小，同时保留实际屏幕比例 ● 全部区域：将区域调整为全屏显示。
过渡特效	设置照片的过渡特效。



注意

- 使用过渡特效功能时，最小编辑单位为 10 秒。
- 如果未应用任何过渡特效，播放时间的最小编辑单位将为 3 秒。

属性	描述
视频属性	显示选定视频的属性。 ● 名称、分辨率、大小、播放时间
时间	设置视频的播放时长。
调整	● 实际尺寸：显示实际尺寸；如果照片比区域大，则调整为区域大小。 ● 适合区域：调整为区域大小，同时保留实际屏幕比例 ● 全部区域：将区域调整为全屏显示。
播放	设置是否要重复播放选定的视频。
音量	调整视频的音量。



<音乐>

属性	描述
时间	显示选定音频的播放属性。 ● 时长、开始时间、结束时间
播放	设置是否要重复播放选定的音频。
音量	调整音频的音量。



<Flash动画>

属性	描述
动画属性	显示选定动画的属性。 ● 名称、分辨率、大小、播放时间
时间	设置动画的播放时长。
调整	● 实际尺寸：显示实际尺寸；如果照片比区域大，则调整为区域大小。 ● 适合区域：调整为区域大小，同时保留实际屏幕比例 ● 全部区域：将区域调整为全屏显示。
播放	设置是否要重复播放选定的动画。
透明动画背景	设置是否在动画背景中使用透明效果。



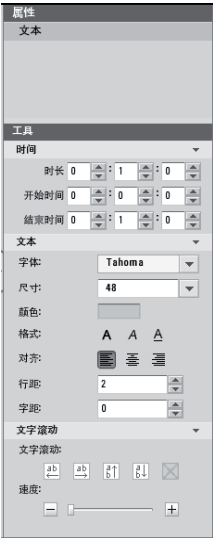
<PDF/Office>

属性	描述
文档属性	显示选定文档的类型（例如，DOC、PPT 和 PDF）。 ● 名称、文件大小
时间	设置文档的播放时长。
幻灯片放映	● 开始页：设置幻灯片放映的第一页。 ● 设置：设置是否要使用幻灯片放映。 ● 幻灯片时间：设置每张幻灯片的播放时长。



<网站>

属性	描述
网站属性	显示要连接的网站的 URL。
时间	允许您设置选定网站的播放时间。
Web	您可以更改以下属性： ● URL ● 屏幕上显示网站的位置。 ● 缩放网站的尺寸。



<文本>

属性	描述
时间	设置文本的显示时间。
文本格式	设置文本的格式。
文本滚动	● 设置文本的滚动方向。 ● 设置文本的滚动速度。



<RSS>

属性	描述
RSS 属性	显示要连接的 RSS 源的地址。
时间	设置 RSS 源的显示时间。
文本格式	设置文本的格式。
文本滚动	● 设置文本的滚动方向。 ● 设置文本的滚动速度。
RSS 源	● 更改要连接的 RSS 源的地址。 ● 设置 RSS 源标题的空间。 ● 设置所连接的 RSS 源的刷新间隔。



<日期>

属性	描述
时间	设置日期的显示时间。
文本	设置文本的格式。
日期显示	设置日期的显示格式。



<时间>

属性	描述
时间	设置时间的显示时间。
文本	设置文本的格式。
时间	设置时间的显示格式。

属性

小工具

编辑 `<script src="http://widgetprovide...`

工具

时间

时长

0

 :

1

 :

0

开始时间

0

 :

0

 :

0

结束时间

0

 :

1

 :

0

小工具

*编辑

`<script src="http://widgetprovider.daum.n`

更改

〈小工具〉

属性	描述
Widget	显示要连接的 Widget（窗口小部件）的地址。
时间	设置 Widget（窗口小部件）的显示时间。
更改 Widget（窗口小部件）	更改要连接的 Widget（窗口小部件）的地址。

属性

流动

视频

链接: `mms://obs-live.obs.co.kr:8000/obs`

工具

时间

时长

0

 :

1

 :

0

开始时间

0

 :

0

 :

0

结束时间

0

 :

1

 :

0

播放

☒ 重复播放

音量

音量:

链接

*链接

`mms://obs-live.obs.co.kr:8000/obs`

更改

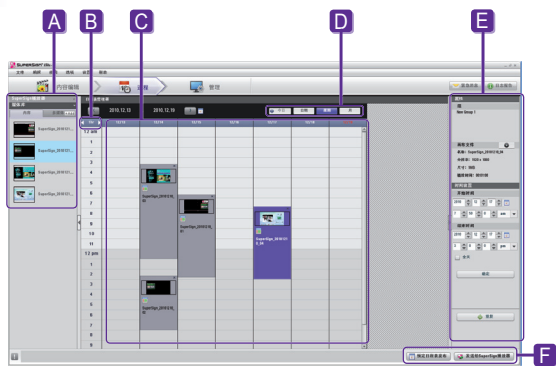
〈流〉

属性	描述
流属性	显示要播放的流服务的地址。
时间	设置流媒体的时长。
播放	设置是否要重复播放流媒体。
音量	设置流媒体的音量。
URL	更改要播放的流服务的地址

日程表

日程表是指在 SuperSign 播放器中播放内容的时间表。
日程表可设置为每天、每周或重复。

概述



编号	描述
A	显示连接到 SuperSign 管理器的播放器的相关信息。列出了在内容编辑器中创建的内容和媒体文件。
B	显示时间可设置为 1 小时、30 分钟、10 分钟或 1 分钟。
C	将内容和媒体文件发布到所需时间。不能将其设置为已经过去的日期。日程表应在当前日期后的 180 天内。
D	日程表按三种不同的模式显示。 ● 今日 显示已添加的今日日程。 ● 日 以 24 小时格式显示日程。 在“日”模式中，单击“今日”按钮可转到当前日期（今天）。 在“日”模式中，单击“周”按钮可显示选定的周。 ● 周 日程的显示格式为 7 天。 在“周”模式中，单击“今日”按钮可显示当前所在的周。 在“周”模式中，单击“今日”按钮可转到选定的日期。 如果未做任何选择，则更改为当前日期。 ● 月 日程将按月格式显示。 双击选定日期的内容可转到选定的日期 最多可显示 3 个内容文件。如果内容文件超过 3 个，则显示 [更多] 按钮。
E	显示日程表属性。
F	如果内容文件超过 3 个，则显示 [更多] 按钮。（  预定日程表发布）按设置的时间发布日程。 发送至播放器（  发送给SuperSign播放器）立即发布 SuperSign 播放器中保存的日程。



注意

只能在“日”或“周”模式中编辑选定的日程。您不能在“月”视图中编辑日程。

属性和工具窗口



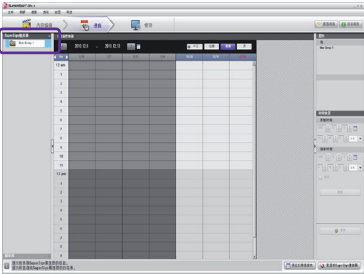
- A 选定播放器的名称、类型和分辨率。
- B 预览选中的内容。
- C 显示日程表的内容或媒体文件的属性。
- D 直接输入周期可显示内容。
- E 设置重复周期。

要设置重复周期，请执行下列操作：

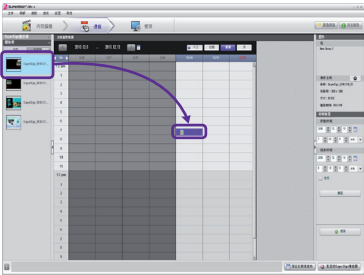
- 1 输入重复的结束时间。
- 2 设置结束日期之前日程表重复的天数。
- 3 选中每天框可在每天重复播放。
- 4 单击确定按钮以使用此更改更新日程表。

设置日程表

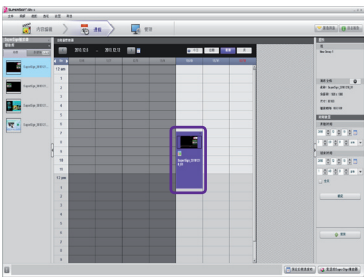
按照下列步骤设置日程表:



- 1 在媒体窗口中单击播放器菜单，然后选择要更改日程表的 SuperSign 播放器。
- 2 将显示 SuperSign 播放器的当前日程表。



- 3 要更改日程表，请从媒体窗口的媒体库中选择内容或媒体文件。
- 4 拖放选中的内容或媒体文件可创建基本日程表。



- 5 您可以通过向下拖动时间格或者直接输入时间来调整时间。



备注

您也可通过直接在 Windows Explorer 中选择媒体文件并将其拖放到日程窗口来创建日程。



备注

- 日程块的时长可设为 10 秒到最大 24 小时之间。

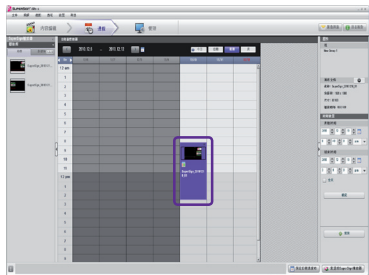


备注

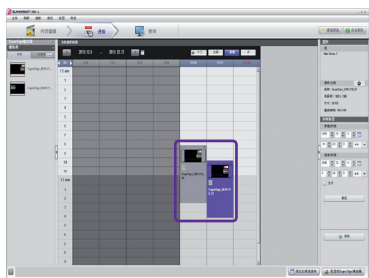
如果要播放 1 小时 30 分钟，则您只能编辑 10 分钟或更长时间的内容，如果要播放 10 分钟，则只能编辑超过 1 分钟或更长时间的内容，如果要播放 1 分钟，则只能编辑 10 秒或更长时间的内容。

复制日程表

可以复制日程表以重新使用。



- 1 选择要复制的日程表块。
- 2 按 **Ctrl + C** 以将鼠标指针更改为复制图标 ()。按 **Esc** 键可将图标恢复为鼠标指针。
- 3 在要粘贴复制的日程表的日程表表上单击点。



- 4 单击保存按钮以应用更改。

删除日程表

通过“菜单”栏删除日程
选择要删除的日程块，然后在菜单栏中选择“编辑 > 删除”。

通过 X 按钮删除日程表
选择要删除的日程表块，然后单击删除按钮。

通过 Delete 键删除计划
选择要删除的日程表块，然后按键盘上的 Delete 键。

通过 Backspace 键删除日程
选择要删除的日程块，然后按 backspace 键().

发布日程表

您可以立即或在指定时间发布日程。

即时发布
要立即发布日程，请单击屏幕右下方快速菜单中的“发送至播放器”按钮。



设置的日程和对应的内容将会发送至播放器，如上所示。

已排程的发布
您可以通过单击屏幕右下方快速菜单中的「预定日程表发布」按钮设置日程发布时间。



- 预定日程表发布：设置日程发布时间。
- 每天：每天在指定时间发布日程。

失去与目标播放器（或组）之间用于发布日程的连接时，将会出现以下消息。



然后，发布日程将被取消。

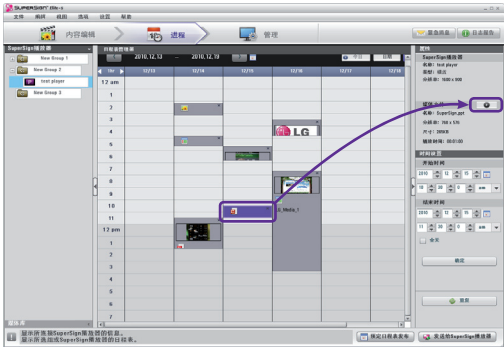
 **注意**

- 您也可在传输日程和内容时取消传输。 如果内容的传输被取消，则无法恢复，并且必须从头重新开始。
- 如果内容的传输未完成，则无法播放。

预览日程

您可在发布日程之前预览日程表管理器中的内容。

1 在日程表管理器中，选择您想要预览的内容。

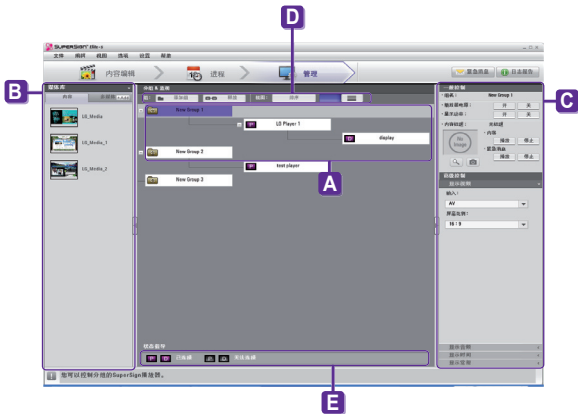


- 2 在屏幕右侧的“属性”区域中，单击预览按钮 ().
- 3 选中的内容将在监视器上播放。

管理

使用“管理”菜单，您可以对连接到 SuperSign 管理机的 SuperSign 播放器以及连接到每个播放器的监视器进行分组和管理。您可以按内容发布、播放时间、播放位置等条件对播放器和监视器进行分组和管理。

概述



编号	描述
A	显示连接到 SuperSign 管理机的 SuperSign 播放器列表。已连接的播放器可按组进行管理。
B	显示在“内容编辑”窗口中创建的媒体文件和内容的列表。
C	允许检查和更改选定组或播放器的控制信息，并显示在相应的组中。
D	添加：创建新组。 释放：删除选定的组。 树型图：树型查看模式（可按编号、大写或小写进行分类） 列表显示：列表查看模式（具有搜索功能）
E	显示选定播放器和/或显示器的网络连接状态。

 备注

- 可以使用多达 20 个字母数字字符来命名组、播放器和显示器。
- 您可通过双击组或播放器来更改其名称。

备注

- 如果播放器断开连接，则它将自动尝试重新连接 SuperSign 管理器。
- 如果在使用 SuperSign 管理器时失去与播放器的连接，则会通过消息窗口和状态指导图标通知您。

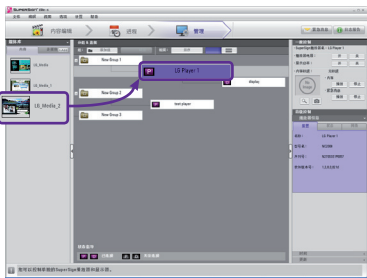
备注

- 当使用多个 SuperSign 管理器时，不能同时使用它们控制同一播放器。 应使用手动设置连接要控制的播放器。
- 如果播放器是从多个 SuperSign 管理器搜索的，则将连接找到的第一个播放器。 不管器能使用同一播放器。

管理功能

立即发布内容

将内容或媒体文件拖到管理屏幕上，以立即将它们发布到连接的 SuperSign 播放器。



- 1 选择媒体库中要发送到 SuperSign 播放器的内容或媒体文件。
- 2 将文件拖动到要发送到的 SuperSign 播放器。
- 3 将显示 <SuperSign > 发送至播放器 (Send to Player) > 窗口。
- 4 在 <SuperSign > 发送至播放器 (Send to Player) > 窗口中输入周期，然后单击“确定”按钮。



- 循环重复：继续播放，直至添加新的日程表。
- 时长：继续在周期的此时间播放。

- 5 内容发送到 SuperSign 播放器后，将在连接到 SuperSign 播放器的屏幕上播放。

备注

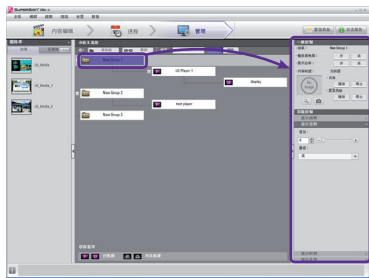
- 当您通过拖放功能发布媒体时，它将自动应用到播放器组，而不是单个播放器。

以组为单位控制播放器

允许您以组为单位控制播放器和显示器。
如果选择某个组，则会启用可用于该组的控件列表，如下所示。

 **注意**

您也可在“列表显示”模式中选择组来控制该组中的播放器和显示器。



此功能控制组中播放器的电源以及组中显示器的电源、时间、屏幕、音频和视频。同时还提供集成控件，用于控制组中播放器内容的播放。例如，如果选择一个组并关闭一个播放器，则该组中的所有播放器都将关闭。

 **注意**

组中的播放器不能具有单独的日程。一个组中的所有播放器都将遵循为该组设置的日程：之前设置的任何日程都将被删除。

一般控制

可在一般控制区控制的属性如下所示：

- 播放器电源（开/关）
- 显示器电源（开/关）
- 已发布内容的播放状态（播放/停止）
- 紧急消息的显示状态（播放/停止）

高级控制

在“高级控制”区内，您可以控制组中显示器的各种属性。

编号	描述
视频	● 输入类型（AV、Component、RGB、DVI、S-Video、SuperSign） ● 支持的分辨率视输入类型而定。
音频	● 音量 ● 静音
时间	设置 SuperSign 管理机的时间同步
常规	● 遥控器/本地按键锁 ● 高级控制

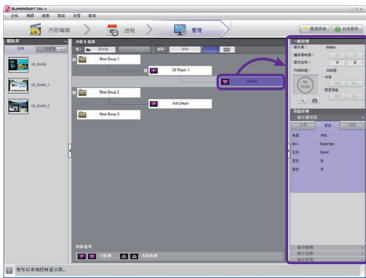
 **注意**

- 搜索播放器功能仅搜索与 SuperSign 管理机连接到相同网络的播放器。
- 搜索结果包括播放器和显示器。
- 您只能打开/关闭与 SuperSign 同处一个网络的 SuperSign 播放器。

显示器控制

此功能允许您控制与播放器连接的显示器。

如果选择某个显示器，则会启用可用于该显示器的控件列表，如下所示。



显示器控制允许您控制显示器的电源、时间、屏幕、音频、视频和其他常规属性。
单击每个选项将显示对应属性的当前值。

 **注意**

- 将接收到以下信息：
 - * OK: 正常
 - * NG: 如果媒体播放器未连接到 SuperSign 管理机或显示器中出现错误
 - * N/A: 如果显示器中的菜单不可用

一般控制

可在一般控制区控制的属性如下所示：

- 显示器电源（开/关）

高级控制

在“高级控制”区内，您可以控制组中显示器的各种属性。

Item	Details
显示器信息	● 设备（播放器名称、设备名称、序列号、软件版本） ● 状态（电源、输入、信号、音量、静音） ● 自检（风扇、面板、温度）
视频	● 输入类型（AV、Component、RGB、DVI、S-Video、SuperSign） ● 支持的分辨率视输入类型而定。
音频	● 音量 ● 静音
时间	设置 SuperSign 管理机的时间同步
常规	● 遥控器/本地按键锁 ● 高级控制



您也可以在“列表显示”模式中选择和控制显示器。

高级命令行

“高级命令行”菜单允许您远程控制连接到媒体播放器的 LG Electronics 显示器。
此菜单位于“显示”常规选项卡中。
输入连接的显示器所支持的 RS232C 控制命令，同时输入装置 ID（如 - ka 01 01）。
如果装置 ID 无效，则控制命令不起作用。
要查找 SuperSign 支持的显示器和控制命令，请参阅附录。
SuperSign 支持的显示器型号。
RS232C 控制命令取决于显示器的类型；请参阅用户显示器手册中的 RS232C 协议。

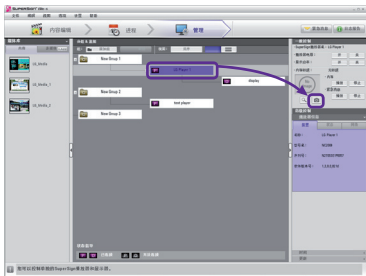


注意

- 单独控制显示器时，请输入与显示器相同的装置 ID。
如果您输入的装置 ID 无效，高级命令行将不起作用。
- 控制一组显示器时，选择组并在“高级命令行”框中输入装置 ID “00”。在这种情况下，不会返回确认。

内容播放的远程监控

您可以捕捉和查看播放器当前播放内容的图像。
要捕捉当前播放内容的图像，请执行以下步骤。



- 1 选择要查看内容的播放器并单击屏幕捕捉按钮，如上所示。
- 2 将捕捉内容的图像并显示在屏幕上。

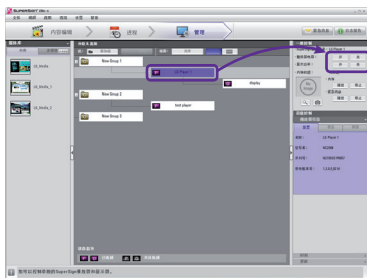
注意

- 有可能无法工作，具体取决于网络配置或状态。
- 对于硬件加速视频，当您图像进行截屏时，屏幕会变黑。
 - 使用 Intel 显卡，当您图像进行截屏时，屏幕会凝固。

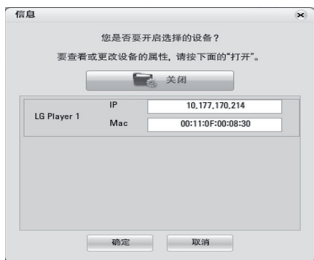
播放器/显示器电源的遥控器

您可以远程打开或关闭与 SuperSign 管理机连接的播放器和/或显示器。

下面显示的是远程打开播放器的步骤。



- 1 选择要打开的播放器。
- 2 单击“开启”按钮，如上所示。
- 3 将出现“信息”窗口，其中显示选定播放器的信息。在此窗口中单击“打开”，查看选定播放器的信息。



- 4 您可以更改选定播放器的 IP 地址或 MAC 地址。
- 5 在此窗口中，单击“确定”打开选定的播放器。

注意

- 远程电源控制功能是否可用取决于您的网络环境。 若需进一步协助，请与网络管理员联系。
- 如果播放器和 管理机通过 Internet 连接并且播放器的 IP 地址设置为专用，则远程电源控制功能不可用。

注意

如果选择一个组，则可一次性控制该组中的所有播放器和显示器。

添加/删除组

删除组

要删除组，请选择要删除的组，然后从菜单栏中选择“编辑 > 删除组/播放器”、按 Delete 键，或者按 Backspace 键。如果所选组已连接到播放器，您无法删除该组。

释放组

如果释放组，则只删除组文件夹；组中的所有播放器和显示器将会从组中释放。

要释放组，请选择要释放的组。然后从菜单栏中选择“编辑 > 释放组”，或者单击屏幕上方的“释放”按钮。

删除播放器

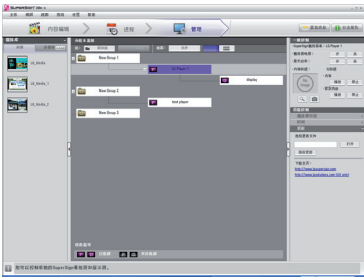
只能删除未连接的播放器。如果尝试删除已连接的播放器，则会弹出警告。

要删除播放器，请选择要删除的播放器，然后从菜单栏中选择“编辑 > 删除组/播放器”、按 Delete 键，或者按 Backspace 键。

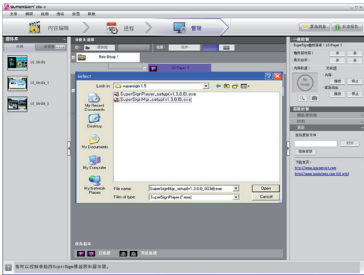
其他功能

现在更新

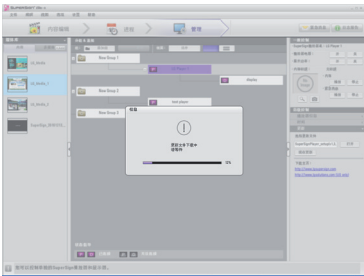
您可以远程更新 SuperSign 播放器软件。
用户输入的播放器设置不会更改。



1 在“分组和监视”窗口中，选择要更新的播放器并选择“高级控制”下的“更新”。



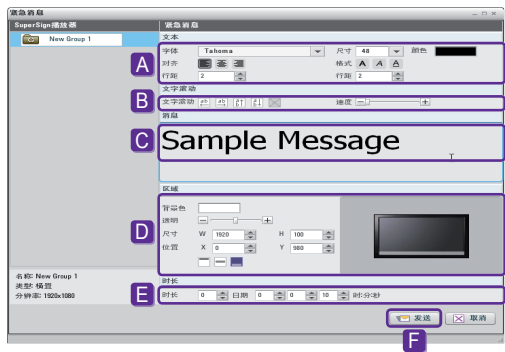
2 单击 [打开] 按钮并选择从 SuperSign 支持网站下载的更新文件。
* 支持网站
- 全球: <http://www.lgsupersign.com>
- 仅限北美: <http://lgsolutions.com/>



3 按 [更新] 按钮以执行选定播放器的软件更新。
如果播放器在远程位置，则使用选中的更新文件执行更新，并将在更新完成后自动重新启动。在此过程中，管理机和播放器将断开连接 播放器完成重新启动之后，连接将恢复。

发送信息

如果发生紧急情况或者需要发布紧急通知，您可以在连接的播放器屏幕上加载信息。



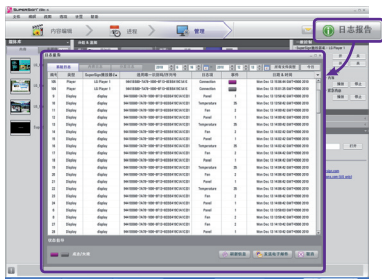
- A 设置文本的属性（字体、大小、颜色等）。
- B 设置文本的滚动方向和速度。
- C 输入要发送的信息。
- D 设置屏幕上显示消息的位置。
- E 设置显示消息的时间。默认显示时间为“10 秒”。
- F 完成后，单击“发送”以将消息发送至播放器。

 **备注**

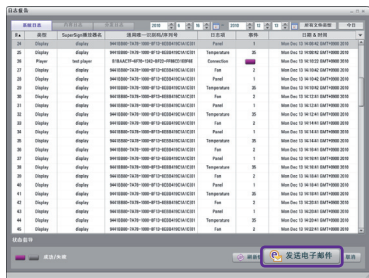
- 消息只能水平显示。
- 消息内容不会留存。
- 消息的属性（如字体、大小和颜色）可以保存。然而，修改后的属性只能在信息发送后才可以保存。如果您未发送信息就关闭窗口，则不保存消息的属性。

创建日志报告

您可以查看播放器的连接记录，内容播放记录和日程发布记录。



- 日志信息最多可反映过去 180 天内的信息。
- 报告将更新为最新信息。
- 使用“发送电子邮件”，您可以将日志报告文件（.csv）发送到发布的电子邮件地址。
- 在“选项 > 管理”中更改电子邮件设置。
- 使用日志报告窗口下方的“发送电子邮件”按钮可将日志文件传输给管理员。



备注

- 本文档的“附录”部分提供了有关 SMTP 电子邮件设置的详细信息。

常见问题（FAQ）

问题	答案
执行 [发送至播放器] 任务过程中，传输停止。	● 检查媒体文件是否是支持的类型，然后重试。 SuperSign 支持的文件格式列表中列出了支持的媒体类型。
“扫描”未显示可用的播放器。	● 检查 SuperSign 播放器是否处于打开状态。 ● 检查 SuperSign 播放器是否正常工作。 ● 检查 SuperSign 播放器的网线连接状态。 ● 检查 SuperSign 播放器的网络 IP 地址状态。 ● 手动设置 SuperSign 播放器的网络 IP。
SuperSign 播放器中保存的数据丢失。	● SuperSign 播放器使用增强型写入过滤器（EWF）功能保护数据。 EWF 启用时，用户保存在 C 驱动器中的数据只能暂时保存。 当 SuperSign 播放器重新启动时，这些暂时保存的数据将被删除。 如果不想使用 EWF 功能，请转到播放器菜单并禁用 EWF。
MS Office 文件未在 SuperSign 播放器中打开。	● 检查是否正确安装了 MS Office 程序。 EWF 启用时，MS Office 程序无法正确安装。 请禁用 EWF，然后重新安装 MS Office 程序。 建议您在安装完成后启用 EWF。
即使在媒体库中登录了我发送到播放器的内容，内容也无法播放。	● 如果同一播放器正在播放其他文件，则该播放器不会播放收到的新内容。 请停止当前正在播放的内容，然后重复“发送至播放器”过程。
RSS、文本或信息文字未正确显示。	● 使用“区域和语言选项”更改 Windows 语言设置。

常见问题（FAQ）

问题	答案
我看不到照片和 PDF 文件。	● 检查 Windows “区域和语言选项”的当前设置，更改文件名以与语言保持一致，然后重新在媒体库中登录该文件。例如，当语言设置为英语时，可能无法看到名称为韩语的照片。
更改安装了 SuperSign 播放器的 Windows 的时间之后，我发现它又改回来了。	● 首先请检查在您更改时间设置时 EWF 是否处于启用状态。 ● 如果启用，请将其禁用，然后重试。 ● 也请双击 Windows 任务栏并打开日期/时间对话框以检查时间同步选项。此选项处于选中状态时，时间将定期根据用户选中的时间线进行重置。 如果不需要使用此项功能，请在菜单屏幕上选择“Internet 时间”选项卡，而取消选中“自动与 Internet 时间服务器同步”项目。
在 SuperSign 播放器播放视频时我发送内容之后，视频中断。	● 这可能是由网络状态导致的。请在播放器没有播放内容时重试传输。
我丢失了 SuperSign 管理器的管理员密码。	● 一旦丢失，密码无法恢复。 在这种情况下，您需要初始化管理员帐户。 ● 要初始化管理员帐户，请在密码字段中键入 1234567890init。
哪里可以获得 SuperSign 播放器程序或其驱动程序文件？	● 您可以在 NC1000/NC2000 包附带提供的光盘中找到 SuperSign\SuperSign_Software\SuperSign Player SuperSign\SuperSign_Software\System\SuperSign Driver。
显示了信息“由于 Web 服务器无法运行，程序将被终止”。这是什么意思？	● 这意味着在设置 SuperSign 管理器时 Web 服务器未正确安装。即使另一 Web 服务器可用，SuperSign 管理器也无法正常工作。如果您正在使用另一 Web 服务器，请删除它或者检查 6080 端口是否正在使用。 ● 请确保已在 Windows 7 中禁用 Windows 防火墙（位于“高级”选项卡下）。
播放 Flash 文件速度太慢。	● 可能是由以下原因导致： 要在屏幕中动画显示的 Flash 太大。 尝试同时同时动画显示太多对象。 动画显示的对象空间大于推荐空间。

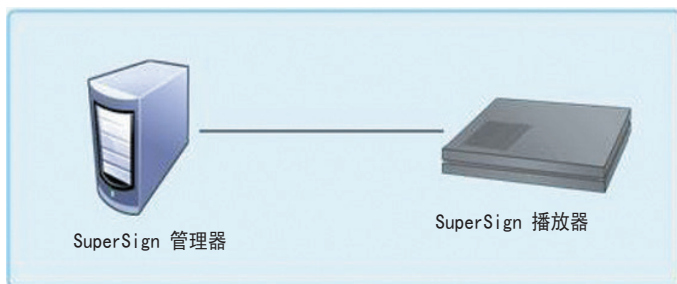
SuperSign 网络连接说明

通过 LAN 连接网络

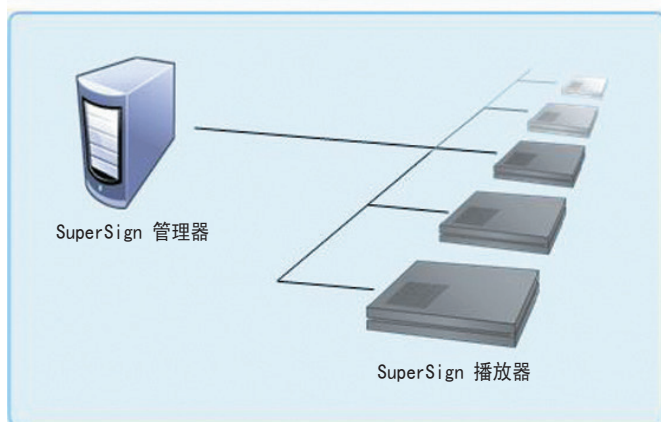
当 SuperSign 管理器和 SuperSign 播放器位于相同网络上时，请使用此方法。

- 相同网络意味着它们在 IP 通信设置中使用相同的网关和子网地址。
- SuperSign 管理器的搜索功能可用于查找相同网络上的 SuperSign 播放器。
- 对于单个连接，请使用交叉电缆，这样，您可以在不使用网络设备的情况下进行通信。
- 网页、小工具和 RSS 等功能在未连接到外部 Internet 的封闭网络上不可用。
- 如果网络上没有 DHCP 服务器，您需要手动选择 SuperSign 管理器和 SuperSign 播放器的 IP 地址。

单个连接



多个连接

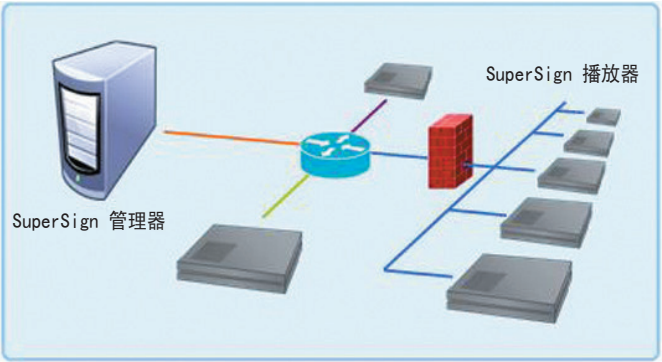


通过 Internet 连接网络

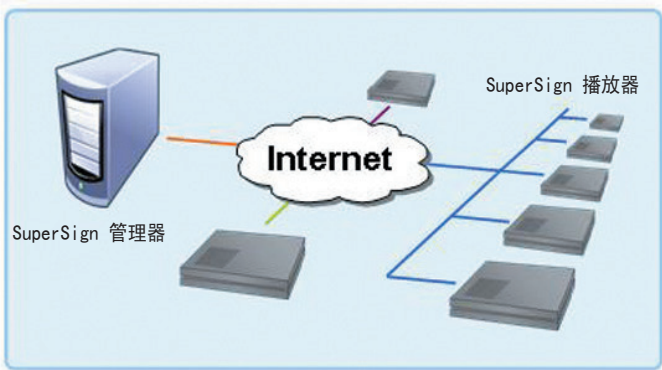
当管理器和播放器不在相同网络上时，请使用此方法。

- SuperSign 管理器不能搜索未共享相同网络的不同 SuperSign 播放器。
- SuperSign 播放器可以通过手动发现模式连接到不同网络上的 SuperSign 管理器。
- 如果 SuperSign 管理器在专用网络上，则 SuperSign 播放器无法正确连接。
- 如果网络配备了防火墙，则传输功能可能无法正常工作。
- 网页、小工具和 RSS 等功能在未连接到外部 Internet 的封闭网络上不可用。
- 如果网络上没有 DHCP 服务器，您需要手动选择 SuperSign 管理器和 SuperSign 播放器的 IP 地址。

专用网络连接



Internet 连接

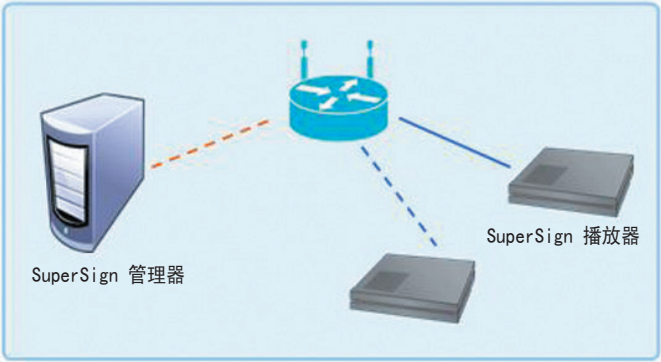


无线网络连接

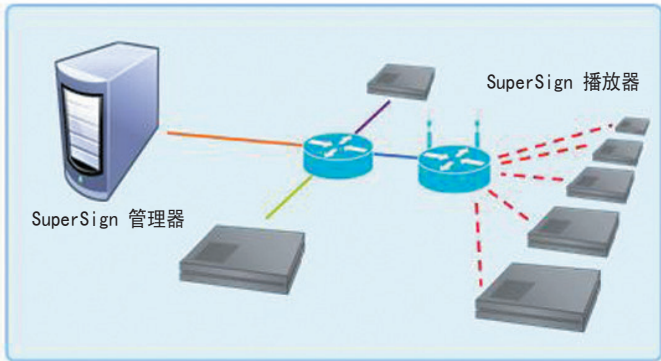
当 SuperSign 管理器和 SuperSign 播放器通过无线路由器进行连接时，请使用此方法。

- SuperSign 管理器和 SuperSign 播放器都支持有线与无线网络连接。
- 当同时使用这两种网络类型时，SuperSign 播放器可能无法正常工作。
- 如果想要以无线方式将播放器连接到 SuperSign 管理器，请拔掉 LAN 电缆。
当您使用有线网络连接到 SuperSign 管理器时，请不要使用无线网络设备。
- 使用有线或无线路由器时，请检查 SuperSign 管理器和 SuperSign 播放器是否位于相同网络上。
如果它们使用不同的网络，则播放器搜索功能不可用。 如果 SuperSign 管理器在路由器或者防火墙后面，则连接可能无法正常工作。

有线/无线路由器



有线/无线复杂网络



SuperSign 支持的显示器型号

※ 媒体播放器支持的显示设备可在未事先通知的情况下由于改进性能而更改。

SuperSign 管理器控制的功能范围因显示器而异。以下列表包括 SuperSign 管理器控制的显示器。不受 SuperSign 管理器控制的型号标记为 X。

Monitor Model		M3203C	M3703C	M4213C	M4210L	M4224C	M4224F
Compatibility	NC1000	0	0	0	0	0	0
	NC2000	X	X	X	X	X	X
Function	Power	0	0	0	0	0	0
	Input Select	0	0	0	0	0	0
	Aspect Ratio	0	0	0	0	0	0
	Screen Mute	0	0	0	0	0	0
	Volume Mute	0	0	0	0	0	0
	Volume Control	0	0	0	0	0	0
	Remote Lock/ key Lock	0	0	0	0	0	0
	Auto configuration	0	0	0	0	0	0
	Tile Mode	0	0	0	0	0	0
	Tile ID Set	0	0	0	0	0	0
	Natural Mode (In Tilemode)	0	0	0	0	0	0
	Picture mode(PSM)	0	0	0	0	0	0
	Sound mode	0	0	0	0	0	0
	Fan Fault check	0	0	0	0	0	0
	Temperature value	0	0	0	0	0	0
	Lamp fault check	0	0	0	0	0	0
	Time	0	0	0	X	0	0
	Sleep Time	0	0	0	0	0	0
	Auto Sleep	0	0	0	0	0	0
	Power On Delay	0	0	0	0	0	0
	DPM Select	0	0	0	0	0	0
	Power Saving	0	0	0	0	0	0
	Power Indicator	0	0	0	0	0	0

Monitor Model		M4715C	M5203C	M6503C	M3204C	M4214C	M4716C
Compatibility	NC1000	0	0	0	0	0	0
	NC2000	X	X	X	0	0	0
Function	Power	0	0	0	0	0	0
	Input Select	0	0	0	0	0	0
	Aspect Ratio	0	0	0	0	0	0
	Screen Mute	0	0	0	0	0	0
	Volume Mute	0	0	0	0	0	0
	Volume Control	0	0	0	0	0	0
	Remote Lock/ key Lock	0	0	0	0	0	0
	Auto configuration	0	0	0	0	0	0
	Tile Mode	0	0	0	0	0	0
	Tile ID Set	0	0	0	0	0	0
	Natural Mode (In Tilemode)	0	0	0	0	0	0
	Picture mode(PSM)	0	0	0	0	0	0
	Sound mode	0	0	0	0	0	0
	Fan Fault check	0	0	0	0	0	0
	Temperature value	0	0	0	0	0	0
	Lamp fault check	0	0	0	0	0	0
	Time	0	0	0	0	0	0
	Sleep Time	0	0	0	0	0	0
	Auto Sleep	0	0	0	0	0	0
	Power On Delay	0	0	0	0	0	0
	DPM Select	0	0	0	0	0	0
	Power Saving	0	0	0	0	0	0
	Power Indicator	0	0	0	0	0	0

SuperSign 管理器菜单列表

文件菜单

主菜单	子菜单	选项	已启用的菜单			描述
			内容编辑	日程	管理	
文件	新建		✓			创建新画布
	打开		✓			打开现有内容
	将文件添加到媒体库		✓	✓	✓	添加媒体文件到媒体库
	保存		✓	✓		保存正在创建的内容
	另存为		✓			将内容另存为
	正在另存为模板		✓			将内容另存为模板
	导出		✓	✓		导出内容
	导入内容		✓			导入内容
	发送给SuperSign播放器		✓	✓		将内容发送至播放器进行播放
	注销		✓	✓	✓	注销用户
	更改密码		✓	✓	✓	修改用户密码
	退出		✓	✓	✓	退出程序

编辑菜单

主菜单	子菜单	选项	已启用的菜单			描述
			内容编辑	日程	管理	
编辑	画布尺寸		✓			设置画布类型、方向和尺寸
	撤销		✓	✓		撤销
	恢复		✓	✓		恢复
	剪切		✓	✓		剪切选定的对象
	复制		✓	✓		复制选定的对象
	粘贴		✓			粘贴复制的对象
	删除		✓	✓		删除选定的对象
	选择全部		✓			选择所有对象
	添加组				✓	添加新组
	释放组				✓	释放选定的组。
	删除组/SuperSign播放器				✓	删除选定的播放器/显示器

视图菜单

主菜单	子菜单	选项	已启用的菜单			描述
			内容编辑	日程	管理	
视图	缩放	150%	✓			放大 150%
		120%	✓			放大 120%
		100%	✓			查看实际尺寸
		80%	✓			缩小 80%
		60%	✓			缩小 60%
		50%	✓			缩小 50%
		30%	✓			缩小 30%
	预览		✓			预览正在创建的内容
	内容编辑窗口	时间线	✓			显示或隐藏时间线
		模板/ 媒体库	✓			显示或隐藏播放器/模板/媒体库
		属性/工具	✓			显示或隐藏属性/工具
	计划窗口	SuperSign播放器/ 媒体库		✓		显示或隐藏播放器/媒体库
		属性/time setting		✓		显示或隐藏属性/时间设置
	管理窗口	媒体库			✓	显示或隐藏媒体库
		信息/控制			✓	显示或隐藏信息/控制

选项菜单

主菜单	子菜单	选项	已启用的菜单			描述
			内容编辑	日程	管理	
选项	扫描		✓	✓	✓	搜索播放器
	内容编辑		✓	✓	✓	设置内容编辑文件夹和自动上传日程
	管理		✓	✓	✓	设置日志报告发送管理员的电子邮件地址

设置菜单

主菜单	子菜单	选项	已启用的菜单			描述
			内容编辑	日程	管理	
设置	画布设置窗口	显示	✓			显示或隐藏画布设置窗口
	服务器		✓	✓	✓	查看服务器信息
	初始化		✓	✓	✓	初始化 SuperSign 管理机设置

帮助菜单

主菜单	子菜单	选项	已启用的菜单			描述
			内容编辑	日程	管理	
帮助	技术支持		✓	✓	✓	查看 LG 电子技术支持的相关信息
	关于 SuperSign		✓	✓	✓	查看 SuperSign 管理机的相关信息

必需的软件和解码器包安装

必需的软件

应安装下列所有软件才能利用 SuperSign 解决方案中的所有编辑功能。

Microsoft Office

要将 MS Office 文件用于媒体内容，SuperSign 播放器和 SuperSign 管理机上都要安装 MS Office。
(支持 Microsoft Office 2000、XP、2003 和 2007。)

注意

- 应购买 Microsoft Office 程序包。

OpenOffice

要将 OpenOffice 文件格式用于媒体内容，SuperSign 播放器和 SuperSign 管理机上都要安装 OpenOffice 程序包。(支持 OpenOffice 3.2。)

注意

- 您需要从 OpenOffice 的官方网站 (<http://www.openoffice.org>) 下载程序包并自行安装。

Adobe Acrobat Reader (8.1 或更高版本)

要查看帮助和将 PDF 文件用作媒体，需要使用 Adobe Acrobat Reader 版本 8.1 或更高版本 (Lite 版本除外)。Adobe Acrobat Reader 应同时安装在 SuperSign 管理机和 SuperSign 播放器中。

备注

- 您可以从安装光盘下载 Adobe Acrobat Reader，也可以从 Adobe 网站 www.adobe.com 免费下载。

解码器包安装

如果要上传或播放视频，您需要安装解码器。

如果 SuperSign 管理机和 SuperSign 播放器安装了不同的解码器，则播放器可能无法播放内容。请在 SuperSign 管理机和 SuperSign 播放器中使用类型和版本均相同的解码器。

您可能需要不同的解码器，具体取决于视频文件。

您可以从以下链接下载解码器包。

- <http://www.codecguide.com>
- <http://shark007.net>
- <http://www.free-codecs.com>

注意

- 请查看网站上与解码器许可详细信息有关的说明。

备注

- LG Electronics 不负责管理上述网站。每个网站的内容可能在未事先通知的情况下更改。

注意

- 检查您下载的程序包是否包含必需的解码器并安装它。
- 在 SuperSign 管理机和 SuperSign 播放器中安装相同的解码器包。
- 不要重新安装已经安装的包。
- 如果要安装另一解码器包，请确保删除以前安装的解码器包。

SuperSign 支持的文件格式

支持的视频文件格式：.avi、.wmv、.mp4、.mov、.mkv、.ts、.tp、.mpg、.mpeg 和 .flv

注意

- 要注册并播放视频，SuperSign 管理机和 SuperSign 播放器应具有必需的解码器包。

支持的图像文件格式：.jpg、.bmp 和 .png。

注意

- 最大图像大小为 8,192 像素（宽度或高度）。像素总数不应超过 16,777,216。

支持的音乐文件格式：.mp3、.wma 和 .wav

支持的Flash动画文件格式：.swf

支持的文档文件格式：.ppt、.xls、.doc、.pdf、.pptx、.pps、.xlsx、.docx、Open Office(.odt、.ods、.odp)

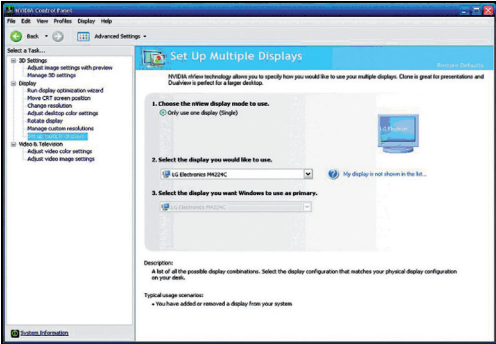
微软Windows嵌入式标准 限制

下面介绍了由于 微软Windows嵌入式标准（其为 SuperSign 播放器的操作系统）的内部限制而可能发生的潜在错误。

- 如果在 DOS 窗口中按 Alt+Enter，则显示的非英语文本可能损坏。
- 如果在“打印”窗口中使用“另存为”功能，则菜单窗口名称将以英语显示。
- 当您移动到控制面板等子菜单项目时，一些项目（如超级终端、国家/地区和语言设置）将以英语显示。

切换显示器

您可以在控制面板 > Nvidia 控制面板中更改主要和辅助显示器。



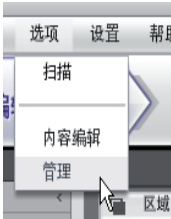
注意

- 在 SuperSign 媒体播放器中安装了 Nvidia 图像芯片后，您无法在 Windows “显示属性” 中更改主要和辅助显示器。

SMTP 电子邮件设置

按照下列步骤设置 SMTP 电子邮件。 日志报告可发送到您设置的电子邮件地址。

- 1 选择菜单栏“选项 > 管理”，以使用电子邮件设置菜单。



- 2 将显示 <选项> 窗口。



- 3 在管理员电子邮件字段中键入电子邮件地址以接收报告。 在 SMTP 服务器字段中键入电子邮件服务器地址。
- 4 如果 SMTP 服务器需要用户标识，请提供用户 ID 和密码，然后单击确定按钮。（不支持 SPA 和 SSL 等加密。）
- 5 填充了必需字段后，单击测试电子邮件按钮。
- 6 检查测试电子邮件是否已到达指定地址。

网络端口信息

SuperSign 管理机和播放器使用下列端口：

- 6080: 服务器打开
- 6949: 服务器打开
- 6950: 服务器打开
- 6952: 服务器打开



在使用产品前，请确保阅读了重要预防措施。

将用户指南（CD）存放在可接近的地方以供将来参考。

装置的型号和序列号位于装置的背面和一侧。请记录以下信息以便在需要维修时使用。

型号 _____

序列号 _____

警告 - 本产品为 A 级产品。 本产品在本地环境下运行可能会产生无线干扰，因此要求用户采取相应的措施。

开关本设备时可能会产生短暂的噪声，这属于正常现象。