LG
Life's Good

РУССКИЙ

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Медиапроигрыватель Digital Signage

Пожалуйста, внимательно прочитайте данное руководство перед началом работы с устройством и сохраните его для будущего использования.

МЕДИАПРОИГРЫВАТЕЛЬ DIGITAL SIGNAGE
NC1000
NC2000

www.lg.com

СОДЕРЖИМОЕ

NC1000

Технические характеристики 4
Основные технические характеристики..... 4
Порты ввода/вывода 4
Описание системы 4
Компоненты.....5
Основные компоненты..... 5
Дополнительные элементы 5
Наименование и функциональное назначение частей устройства 6
Задняя панель 6
Подключение 7
Разъем подключения кабелей ввода/вывода.....9
Подключение монитора с помощью кабеля D-SUB 9
Подключение монитора с помощью кабеля HDMI 12
Подсоединение/Отсоединение HDMI в Windows..... 14
Подтверждение установки NC1000..... 15
Соединение с несколькими мониторами. 15

NC2000

Технические характеристики 16
Основные технические характеристики... 16
Порты ввода/вывода 16
Описание системы 16
Компоненты.....17
Основные компоненты..... 17
Наименование и функциональное назначение частей устройства 18
Задняя панель 18
Подключение 19

Решение SuperSign

Что такое SuperSign? 20
Дисплей..... 20
Мультимедиа проигрыватель..... 20
ПО..... 20
Порядок установки решения SuperSign 21
по сети ЛВС (LAN)/Интернет..... 21
по кабелю Mini RS-232C (Только для NC1000).....21

Проигрыватель SuperSign

Что такое Проигрыватель SuperSign?..22
Запуск Проигрывателя SuperSign 22
Включение NC1000 22
Настройки Проигрывателя SuperSign...23
Вход в меню настроек..... 23
Сетевые параметры 24
Настройка экрана 29
Пароль..... 30
EWF (Расширенный фильтр записи)..... 31
Запустить приложение..... 32
Настройка языка и региональных стандартов 33
Настройка языка и региональных стандартов 33
Функции Проигрывателя SuperSign 34
Режим воспроизведения информационных или рекламных роликов (Режим воспроизведения видео)..... 34
Описание значка панели задач 35
Меню значка панели..... 36
Просмотр общей информации Проигрывателя SuperSign..... 36

Менеджер SuperSign

О программе Менеджер SuperSign.....37
Сведения о программе..... 37
Порядок установки программы Менеджер SuperSign 38
Требования к системе 38
Установка программы 39
Установка программы Менеджер SuperSign 40
Удаление программы 43

Запуск программы Менеджер SuperSign 45
Запуск программы Менеджер SuperSign ... 45
Вход в систему..... 45
Выбор проигрывателей..... 46
Настройка полотна..... 47
Выбор шаблонов и макетов..... 48
Обзор Менеджера SuperSign..... 49
Редактирование содержания.....50
Обзор..... 50
Проверка сведений 51
Изменение макетов..... 53
Изменение шаблонов..... 54
Использование библиотеки 55
Создание содержания..... 58
Настройка шкалы времени..... 67
Отправка полного содержимого 69
Свойства содержимого/Инструменты..... 71
Расписание 76
Обзор..... 76
Окна Свойства и Инструменты..... 77
Настройка расписаний..... 78
Копирование расписаний..... 79
Удаление расписаний..... 80
Отправка расписаний..... 80
Управление 81
Обзор..... 81
Управление функциями..... 82
Создание экрана в режиме Видеостены . 85
Дополнительные функции 88

Приложение

Вопросы и ответы.....91
Инструкции по сетевому подсоединению SuperSign.....93
Сетевое соединение по ЛВС 93
Сетевое соединение по Интернету..... 94
Соединение по беспроводной сети..... 95
Модели мониторов, управляемые SuperSign 96
Список меню Менеджера SuperSign...98
Меню "Файл" 98
Меню редактирования 98
Меню "Вид"..... 98
Меню Параметры 99
Меню настройки..... 99
Меню справки 99
Установка необходимых программ и комплекта кодеков.....100
Необходимые программы 100
Установка комплекта кодеков..... 101
Файлы, поддерживаемые SuperSign..... 101
Ограничения ОС Microsoft Windows Embedded Standard 102
Замена дисплеев.....103
Настройка электронной почты SMTP 104

Технические характеристики

Внимание!
- В целях улучшения производительности технические характеристики изделий могут изменяться без предварительного уведомления.

Основные технические характеристики

Размеры	250 мм (ширина) x 220 мм (высота) x 45 мм (глубина) (ОСНОВНОЙ БЛОК)
Вес	1,321 кг (ОСНОВНОЙ БЛОК)
ЦПУ	Процессор Intel ATOM 330 1,6 ГГц (Dual Core), FSB 533 МГц
Микросхема	Nvidia MCP7A-ION
ОЗУ	DDR3 1066 тип SODIMM, 1 GB, 2 GB
Вспомогательное устройство хранения	SATA SSD 8 GB, 16 GB, 32 GB
Операционная система	Windows Embedded Standard

		SSD		
		8G	16G	32G
DDR	1GB	NC1000-BAAB	NC1000-CAAB	NC1000-DAAB
	2GB	NC1000-BABB	NC1000-CABB	NC1000-DABB

Порты ввода/вывода

Последовательный порт	Один внешний последовательный порт RS-232
Порт USB	Высокоскоростной порт USB 2.0, скорость 480 Мбит/с (x5)
Порт LAN	Контроллер Realtek RTL8103E 10/100 Мбит/с Ethernet
VGA / HDMI	Встроенный графический чипсет Nvidia MCP7A-ION
Карта памяти 4-in-1	Secure Digital (SD) / MultiMedia Card(MMC/MMC4.0) /Memory Stick(MS/MS-Pro) / xD Memory Card
Разъем для карты памяти PCI Express	Поддерживается
Выход LINE OUT	Поддерживается
SPDIF (Цифровой аудио выход)	Поддерживается 5.1 Channel (зависит от источника сигнала)

Описание системы

Разрешение	Максимальное разрешение:	1920 x 1080 при 60 Гц			
	Рекомендуемое разрешение	1920 x 1080 при 60 Гц			
Питание	Номинальное напряжение	100-240 В,~переменный ток, 50 / 60 Гц, 1,2 А			
Выходная звуковая мощность	Аудиовыход RMS 10 Вт + 10 Вт (правый+левый) : при подсоединении к монитору (модель: M4224C)				
Состояние системы		Синхронизация (H/V)		Видео	Светодиод
	Обычный режим	Вкл./Вкл.		Активно	Вкл.
	Режим Глубокого сна (Настроено = Выкл.)	Выкл./Выкл.		Выкл.	Выкл.
Условия эксплуатации	Условия эксплуатации	Температура	от 5°c до 35°c	влажность	от 10 % до 80 %
	Условия хранения	Температура	от -20 °c до 60 °c	влажность	от 5 % до 95 %

Компоненты

Основные компоненты

NC1000 состоит из следующих компонентов. Перед установкой проверьте наличие указанных компонентов.

NC1000

Программа настройки/ Руководство пользователя

Крепление основного блока к монитору

Кабель питания

Кабель RS-232C

Направляющие (2 шт.)

Держатель (2 шт.)

Винты крепления M3, L8 x 8 (для присоединения держателя)

M3, L12 x 4
(для присоединения Box Guide к монитору)

Внимание!

- Устройство может отличаться от изображенного на рисунке. Некоторые принадлежности могут отличаться в зависимости от обстоятельств.

Дополнительные элементы

Дополнительные принадлежности поддерживаются NC1000, но не входят в комплект устройства. Дополнительные принадлежности следует приобретать отдельно, по мере необходимости.

- Кабель HDMI, кабель D-SUB, кабель LINE-OUT, кабель Optical Fiber, кабель LAN (ЛВС), мышь, клавиатура

Наименование и функциональное назначение частей устройства

Задняя панель

Номер	Назначение	Описание функции
A	Ввод кабеля питания	Подключение кабеля питания.
B	Переключатель питания	Включение питания NC1000.
C	Выход RS-232C Out	Для кабеля Mini RS-232C.
D	Порт USB для подсоединения беспроводного модема	Подключение беспроводного модема через порт USB.
E	Входной порт USB	Подключение USB-устройств: карта памяти, жесткий диск, привод для компакт-дисков, клавиатура и мышь.
F	Выход HDMI Out	Подключение HDMI-совместимого монитора.
G	Разъем ЛВС	Подключение кабеля ЛВС.
H	Универсальный разъем для карт памяти 4 IN 1	Размещение карт памяти для хранения видеоклипов или чтения изображений. Поддерживаемые карты: Secure Digital (SD), MultiMedia (MMC/MMC4.0), Memory Stick (MS/MS-Pro), и xD Memory.
I	Выход D-SUB Out	Подключение монитора RGB.
J	Выход OPTICAL Out	Подключение кабеля optical для передачи цифрового аудиосигнала.
K	Кнопка питания NC1000	Включение NC1000.
L	Разъем LINE-OUT	Подключение выходного кабеля для передачи аналогового звукового сигнала.
M	Разъем для карты памяти PCI MINI EXPRESS	Подсоединение карт памяти PCI Mini Express.

Подключение

Для получения правильных результатов рекомендуется использовать принадлежности, входящие в комплект NC1000, и следовать инструкциям по подсоединению устройства к монитору.

Внимание!

- Изображения монитора, показанные выше, иллюстрирующие порядок сборки, могут отличаться от устройства, имеющегося в распоряжении пользователя.

1 Вставьте держатель в пазы на боковой стенке изделия.

2 Закрепите держатель с помощью винтов.

3 Вставьте направляющую в пазы на боковой стенке изделия.

Предупреждение

- Остерегайтесь острых краев направляющих и держателя.

4 С помощью винтов закрепите Box Guide в четырех пазах в задней части монитора, как показано на рисунке ниже.

5 Вставьте Box Guide в направляющие пазы и нажмите вверх.

6 С помощью винтов прикрепите проигрыватель и Box Guide, как показано ниже.

Разъем подключения кабелей ввода/вывода

Для того, чтобы иметь возможность смотреть видео, необходимо подсоединить устройство NC1000 к монитору с помощью кабелей D-SUB или HDMI.

Внимание!

- Кабели типа D-SUB, HDMI, LINE-OUT, OPTICAL, и LAN не входят в комплект устройства. Если они не входят и в комплект монитора, вероятно, их придется приобретать отдельно.
- После подсоединения всех необходимых кабелей, установите параметр Задать ID (SET ID) равным 1 для первого монитора, подключенного к устройству NC1000. Значение параметра SET ID для одного из подсоединенных мониторов должно быть установлено на 1.
- Для конфигурации параметра SET ID, обратитесь к руководству пользователя монитора.
- Мониторы, подключаемые к устройству NC1000, должны поддерживать протоколы LG RS-232C. Яркость, разрешение, звук, и другие параметры мониторов на основе протоколов LG RS-232C можно регулировать с помощью программы Менеджер SuperSign.

Примечание

- SET ID - номер монитора, который можно назначить по усмотрению пользователя. Параметр SET ID используется программой Менеджер SuperSign для идентификации монитора.

Подключение монитора с помощью кабеля D-SUB

Внимание!

- При подсоединении к монитору только кабеля D-SUB передача звука невозможна. Для этого необходимо подключить кабели LINE-OUT или OPTICAL.

Примечание

- Кабели D-SUB называются также кабелями RGB.

1 Подсоедините соответствующие кабели питания к монитору и устройству NC1000. (См. раздел **Включение устройства NC1000**)

2 Соедините порты D-SUB устройства NC1000 и RGB-IN монитора кабелем D-SUB.

3 Соедините выходной разъем (OUT) устройства NC1000 с входным разъемом (IN) монитора кабелем RS-232C.

4 Подсоедините NC1000 к монитору с помощью выходного кабеля.

5 Подсоедините кабель LAN (ЛВС) к устройству NC1000.

Подключение монитора с помощью кабеля HDMI

Соединение HDMI допускает передачу видео и аудио сигналов по одному кабелю.
Кабельное соединение HDMI не требует дополнительного входного аудиокабеля.

Примечание

- Сигналы ввода и вывода в HDMI не разделяются.

Внимание!

- Для подключения к устройству NC1000 на мониторе должен размещаться входной разъем HDMI.
- Для того, чтобы использовать устройство HDMI необходимо активировать его в Windows XP Embedded, операционной системе NC1000. Процедуры включения и отключения устройств HDMI приводятся ниже.

1 Подсоедините соответствующие кабели питания к монитору и устройству NC1000. (См. раздел **Включение устройства NC1000**)

2 Подсоедините NC1000 к монитору с помощью кабеля HDMI.

3 Соедините выходной разъем (OUT) устройства NC1000 с входным разъемом (IN) монитора кабелем RS-232C.

4 Подсоедините кабель LAN (ЛВС) к устройству NC1000.

Подсоединение/Отсоединение HDMI в Windows

Подсоединение HDMI

Перейдите на рабочий стол монитора, подсоединенного к устройству NC1000.

1	Щелкните на кнопке start в нижней левой части экрана.
2	Выберите **Пуск > Панель управления > Звуковые и аудио устройства > Аудио.**
3	Выберите **Воспроизведение звука > NVIDIA High Definition Audio из списка** и щелкните на кнопке **OK**.

Отсоединение HDMI

Перейдите на рабочий стол монитора, подсоединенного к устройству NC1000.

1	Щелкните на кнопке start в нижней левой части экрана.
2	Выберите **Пуск > Панель управления > Звуковые и аудио устройства > Аудио.**
3	Выберите **Воспроизведение звука > Realtek HD Audio аудиовыход из списка** и щелкните на кнопке **OK**.

Внимание!

- Если не выполнить сброс настроек после отсоединения кабеля HDMI от NC1000, звук передаваться не будет.
- Чтобы наладить правильную работу звукового канала, остановите воспроизведение и перезапустите устройство NC1000.

Подтверждение установки NC1000

Подсоедините NC1000 к монитору, как указано выше, и включите монитор и NC1000. После включения монитора появляется основной экран Проигрывателя SuperSign, как показано на рисунке справа.

Соединение с несколькими мониторами

К одному устройству NC1000 можно подключить до 25 мониторов для воспроизведения видеоклипов. Устройство можно подсоединить к мониторам в режиме плитки.

1	Подсоедините NC1000's выход D-SUB OUT к входу D-SUB IN первого монитора, параметр которого SET ID = 1.
2	Подсоедините другие мониторы с помощью кабелей D-SUB, как показано на рисунке ниже. (Ввод/вывод по отдельности)

3	Подсоедините выход RS-232C OUT устройства NC1000 ко входу RS-232C IN первого монитора, параметр которого SET ID = 1.
4	Подсоедините другие мониторы с помощью кабелей RS-232C, как показано ниже. (Ввод/вывод по отдельности)

Внимание!

- При совместном использовании нескольких мониторов, могут потребоваться дополнительные кабели RS-232C.
- Использование нескольких мониторов с кабелем HDMI невозможно.

Примечание

- Для воспроизведения видеоролика в режиме ВИДЕО-СТЕНА, перейдите в раздел **Создание режима ВИДЕОСТЕНА > Замостить** данного руководства.

Технические характеристики

Внимание!
- В целях улучшения производительности технические характеристики изделий могут изменяться без предварительного уведомления.

Основные технические характеристики

Размеры	99.8 мм (ширина) x 183.3 мм (высота) x 28.4 мм (глубина) (только комплект)
Вес	0.215 кг (только комплект)
ЦПУ	Процессор Intel ATOM 330 1,6 ГГц (Dual Core), FSB 533 МГц
Микросхема	Nvidia MCP7A-ION
ОЗУ	DDR3 1066 тип SODIMM, 1 GB, 2 GB
Вспомогательное устройство хранения	SATA SSD 8 GB, 16 GB, 32 GB
Операционная система	Windows Embedded Standard

		SSD		
		8G	16G	32G
DDR	1GB	NC2000-BAAB	NC2000-CAAB	NC2000-DAAB
	2GB	NC2000-BABB	NC2000-CABB	NC2000-DABB

Порты ввода/вывода

Последовательный порт	N/A
Порт USB	Высокоскоростной порт USB 2.0, скорость 480 Мбит/с (x3)
Порт LAN	Контроллер Realtek RTL8103E 10/100 Мбит/с Ethernet
VGA / HDMI	Встроенный графический чипсет Nvidia MCP7A-ION
Карта памяти 4-in-1	N/A
Разъем для карты памяти PCI Express	Поддержка
Выход LINE OUT	N/A
SPDIF (Цифровой аудио выход)	N/A

Описание системы

Разрешение	Максимальное разрешение:	1920 x 1080 при 60 Гц			
	Рекомендуемое разрешение	1920 x 1080 при 60 Гц			
Питание	Номинальное напряжение	DC 12 В / 3,5 А			
Выходная звуковая мощность	N/A				
Состояние системы		Синхронизация (H/V)		Видео	Светодиод
	Обычный режим	Вкл./Вкл.		Активно	Вкл.
	Режим Глубокого сна (Настроено = Выкл.)	Выкл./Выкл.		Выкл.	Выкл.
Условия эксплуатации	Условия эксплуатации	Температура	от 5°c до 35°c	влажность	от 10 % до 80 %
	Условия хранения	Температура	от -20 °c до 60 °c	влажность	от 5 % до 95 %

Компоненты

Основные компоненты

NC2000 состоит из следующих компонентов. Перед установкой проверьте наличие указанных компонентов.

NC2000

Программа настройки/
Руководство пользователя

винты (2 шт.)

Внимание!

- Устройство может отличаться от изображенного на рисунке. Некоторые принадлежности могут отличаться в зависимости от обстоятельств.

Наименование и функциональное назначение частей устройства

Задняя панель

Номер	Назначение	Описание функции
A	Выход HDMI Out	Подключение HDMI-совместимого монитора.
B	Разъем ЛВС	Подключение кабеля ЛВС.
C	Входной порт USB	Подключение USB-устройств: карта памяти, жесткий диск, привод для компакт-дисков, клавиатура и мышь.
D	Разъем для карты памяти PCI MINI EXPRESS	Подсоединение карт памяти PCI Mini Express.

Подключение

Для получения правильных результатов рекомендуется использовать принадлежности, входящие в комплект NC2000, и следовать инструкциям по подсоединению устройства к монитору.

Внимание!

● Изображения монитора, показанные выше, иллюстрирующие порядок сборки, могут отличаться от устройства, имеющегося в распоряжении пользователя.

1 Выверните винты и удалите металлическую заглушку.

2 Вставьте продукт в направляющие пазы и нажмите до упора.

3 С помощью винтов прикрепите проигрыватель и продукт, как показано ниже.

Что такое SuperSign?

SuperSign — это компьютеризированная система информационных или рекламных панелей, которая является эксклюзивной разработкой компании LG Electronics. В составе решения LG SuperSign предусматривается дисплей, мультимедиа-проигрыватель (аппаратный и программный), а также программные средства администрирования.

Примечание

- Digital Signage Solution — это программа связи для сетевой компьютеризированной системы информационных или рекламных панелей. Рекламные мультимедийные носители могут использоваться в торговых центрах и общественных местах, например аэропортах и учебных заведениях, в зависимости от рекламного содержимого и характеристик размещения.

Дисплей

Дисплей подсоединяется к мультимедиа-проигрывателю и используется для показа рекламных видеороликов. Решение SuperSign обеспечивает работу большинства ЖК-дисплеев, поддерживающих протоколы LG RS-232C. Яркость, разрешение, звук, и другие параметры мониторов на основе протоколов LG RS-232C можно регулировать с помощью программы Менеджер SuperSign.

Примечание

- Типы дисплеев и управляемый диапазон перечислены в **Приложении** к настоящему документу.

Мультимедиа проигрыватель

Мультимедиа проигрыватель решения SuperSign включает в себя аппаратную часть NC1000/NC2000 и программное обеспечение.

ПО

Решение SuperSign включает в себя программу Менеджер SuperSign, используемую в качестве единого средства управления дисплеем и медиа-проигрывателем, а также создания и раздачи мультимедиа.

Примечание

- Подробные сведения о программе Менеджер SuperSign можно найти в разделе **Менеджер SuperSign** данного руководства.

Порядок установки решения SuperSign

по сети ЛВС (LAN)/Интернет

Мониторы можно объединять с устройством NC1000/NC2000 в единую систему по ЛВС или через Интернет.

Примечание

- Количество подсоединенных Проигрывателей SuperSign (NC1000/NC2000) не ограничено.
- При наличии Проигрывателя SuperSign на каждом дисплее может воспроизводиться отдельный видеоклип.

по кабелю Mini RS-232C(Только для NC1000)

К одному монитору, объединенному с устройством NC1000/NC2000 (с параметром SET ID = 1) можно подключить несколько мониторов.

Примечание

- Поскольку подсоединяется только один Проигрыватель SuperSign, подключенные мониторы могут воспроизводить только одинаковые видеоклипы.
- NC2000 не поддерживает соединение RS-232C

Что такое Проигрыватель SuperSign?

Проигрыватель SuperSign — это программная часть устройства NC1000/NC2000, цифровой медиапроигрыватель LG Digital Signage Media Player, разработанный для показа рекламных и информационных роликов через систему цифровых мониторов. Проигрыватель SuperSign может воспроизводить, фотоснимки, звук, анимированные изображения и документы, передаваемые из программы Менеджер SuperSign.

Внимание!

- Проигрыватель SuperSign заранее установлен в устройство NC1000/NC2000. Запустите медиапроигрыватель и убедитесь в установке Проигрывателя SuperSign.

Примечание

- Типы файлов мультимедиа, которые можно воспроизводить с помощью Проигрывателя SuperSign перечислены в списке **Файлы, поддерживаемые Проигрывателем SuperSign** в приложении к данному руководству.

Запуск Проигрывателя SuperSign

Включение NC1000

После подсоединения кабелей включите устройство NC1000 нажатием переключателя питания на задней панели.

Attention

- Питание подается на NC2000 автоматически при включении монитора.

Примечание

- Подробные сведения о задней панели устройства NC1000 содержатся в разделе **Наименование и функциональное назначение частей устройства (NC1000)**.

Включение NC1000 выполняется в следующем порядке:

1	Проверьте подключение кабеля питания NC1000.
2	Подайте питание на устройство NC1000, включив переключатель питания.
3	Нажмите кнопку питания NC1000. Зеленые индикаторы покажут наличие питания.

При включении NC1000, Проигрыватель SuperSign автоматически запускается и появляется основной экран, как показано на рисунке справа.

Внимание!

- Если основной экран не отображается, проверьте, включен ли монитор.
- Если монитор включен, проверьте, подсоединено ли устройство NC1000 к монитору подходящими кабелями.

Примечание

- Нажмите кнопку **ESC** на основном экране Проигрывателя SuperSign, чтобы отобразить рабочий стол.

Настройки Проигрывателя SuperSign

Проигрыватель SuperSign можно настроить для нужд нескольких пользователей.

Вход в меню настроек

1 Чтобы воспользоваться меню настроек Проигрывателя SuperSign, щелкните правой кнопкой на значке Проигрыватель SuperSign ( ), расположенном на панели задач Windows. Появится всплывающее меню, показано ниже.

2 Щелкните **Настройки**, чтобы отобразить экран ввода пароля.
По умолчанию пароль Проигрывателя SuperSign установлен на **"0000"**.

3 Введите пароль и щелкните на кнопке **OK**, чтобы просмотреть <Меню проигрывателя SuperSign>, как показано на рисунке ниже.

Примечание

- Пользователь вправе изменять пароль по собственному усмотрению. Подробные сведения по установке пароля содержаться в разделе **Пароль** данного руководства.

Сетевые параметры

В пункте Параметры сети возможна настройка IP-адреса проигрывателя (IP-адрес устройства NC1000/NC2000, на котором установлена программа Проигрыватель SuperSign), а также IP-адреса сервера (IP-адрес ПК, на котором установлен Менеджер SuperSign).

Настройки NIC

Настройка NIC предназначена для выбора сетевого адаптера из списка. Эта настройка используется, если на проигрывателе используется более одного сетевого адаптера.

Примечание

- Проигрыватель SuperSign автоматически определяет доступный сетевой адаптер при запуске проигрывателя.

Режим настройки параметров IP проигрывателя

Режим настройки параметров IP проигрывателя является установкой IP-адреса устройства NC1000/NC2000. По умолчанию устанавливается **динамический IP**-адрес.

- При включении параметра **динамический IP**-адрес, выполняется его автоматическая генерация.
- При включении параметра **статический IP**-адрес, можно назначать отдельный IP-адрес для NC1000/NC2000 самостоятельно.
- По умолчанию MAC-адресу сетевого устройства NC1000/NC2000 назначается **Название проигрывателя**. Позже пользователь может его изменить.
- Щелкните на кнопке **Сохранить**, чтобы сохранить настройки.

Режим настройки параметров IP сервера

В настройке **IP сервера** можно указать параметры IP-адреса ПК (сервера), на котором установлена Менеджер SuperSign.

По умолчанию установлена **Автоматическая настройка**.

- При выборе параметра **Автоматическая настройка**, IP-адрес сервера, использующего одинаковую сеть с проигрывателем, назначается автоматически.
- При выборе параметра **Ручная настройка**, назначение IP-адреса выполняется самостоятельно.
- Щелкните на кнопке **Сохранить**, чтобы сохранить настройки.

Примечание

- В настройках проигрывателя и IP-адреса сервера поддерживается исключительно протокол IPv4.
- Если IP-адрес вводился вручную и соединение с сетью пропало, проверьте IP-адрес и выполните повторную попытку.

Настройки мастера

В решении SuperSign предусматривается наличие Мастера настройки сети SuperSign, помогающего выполнить все необходимые действия по конфигурации сетевых параметров программах Проигрыватель SuperSign и Менеджер SuperSign.

Внимание!

- Прежде чем начать работу с мастером настройки, убедитесь в том, что на сервер установлен Менеджер SuperSign. В противном случае при установке сетевых соединений с помощью мастера настройки могут возникнуть ошибки.

Настройка сетевого соединения с помощью мастера выполняется следующим образом:

1 Выберите сетевую среду, которую следует использовать для подсоединения к Менеджеру SuperSign и Проигрывателю SuperSign.

- Если программы Менеджер SuperSign и Проигрыватель SuperSign подсоединены к одной сети, выберите **LAN**.
- Если программы Менеджер SuperSign и Проигрыватель SuperSign подсоединены к разным сетям, выберите **WAN**.

Примечание

- Если адрес основного шлюза и маска подсети, назначенные программе Менеджер SuperSign, совпадают с параметрами Проигрывателя SuperSign, то они подсоединяются к одной сети.
- Ниже приводится порядок определения адреса основного шлюза и маски подсети, назначенных Менеджеру SuperSign.
  Перейдите на рабочий стол сервера, на котором установлен Менеджер SuperSign.
  1. Щелкните **Пуск > Панель управления**.
  2. На панели управления, дважды щелкните на кнопке Сетевые соединения.
  3. Щелкните правой кнопкой на Подключение по локальной сети.
  4. Щелкните **Свойства**.
  5. Выберите **Протокол Интернета (TCP/IP)**, и щелкните на кнопке **Свойства**.
  6 появляется диалоговое окно <Регистрационная информация о Протоколе Интернета (TCP/IP)>.
  7. Проверьте **адрес основного шлюза** и **маску подсети**.
- Сведения о сетевых параметрах Проигрывателя SuperSign, см. в разделах **Настройки Проигрывателя SuperSign > Сетевые параметры** данного руководства.

2 Введите имя Проигрывателя SuperSign. Это имя будет использоваться Менеджером для идентификации подключенных проигрывателей.

3 Выберите сетевой адаптер, который будет использоваться для сетевых соединений.

4 Назначьте IP-адрес Проигрывателю SuperSign. IP-адрес проигрывателя может назначаться автоматически или вручную.

- При необходимости автоматического назначения IP-адреса с помощью мастера выберите параметр **динамический IP**.
- При необходимости самостоятельного назначения IP-адреса выберите параметр **статический IP**.

5 Укажите IP-адрес сервера, на котором установлен Менеджер SuperSign. IP-адрес сервера может назначаться автоматически или вручную.

- При необходимости автоматического назначения IP-адреса сервера с помощью мастера, выберите параметр **Автоматическая настройка**.
- При необходимости самостоятельного назначения IP-адреса выберите параметр **Ручная настройка**.

6 Если проигрыватель соединен с сетью соответствующим кабелем, будет выполнено сетевое соединение. Для завершения сетевого соединения перейдите в Менеджер SuperSign и выберите **Параметры > Начать поиск** в меню Файл. Проверьте соединение проигрывателей с помощью функции "Начать поиск".

Внимание!

- При возникновении ошибок сетевых настроек убедитесь в наличии соединения между сервером и проигрывателем и выполните повторную попытку.

Настройка экрана

В меню настроек Экран можно выбирать режим просмотра. По умолчанию выбирается режим просмотра **Пейзаж.**

- При размещении монитора в горизонтальном положении выберите режим просмотра **Пейзаж**.
- При размещении монитора в вертикальном положении выберите режим просмотра **Портрет**.

Пароль

В меню Пароль можно назначить пароль доступа к **Меню проигрывателя SuperSign**.

Настройки

Пользователь может самостоятельно выбирать, нужно ли пользоваться паролем при входе в **Меню проигрывателя SuperSign**.

- Если выбран параметр **Включить**, необходимо ввести пароль для входа в меню Проигрывателя SuperSign.
- Если выбран параметр **Отключить**, то можно пользоваться меню Проигрывателя SuperSign без ввода пароля.

Изменить

Пользователь может менять пароль для входа в **Меню проигрывателя SuperSign**. Пароль должен состоять из четырёх цифр. В дальнейшем для запуска **Меню проигрывателя SuperSign** потребуется ввести пароль.

1	Введите новый пароль в меню **Изменить** и щелкните на кнопке **OK**. Активируется меню **Проверить**.
2	В меню **Проверить** снова введите пароль, который использовался в меню **Изменить**. Сохраните изменения, щелкнув на кнопке **OK**.
3	На экране появится сообщение: **"Пароль был изменен."**

EWF (Расширенный фильтр записи)

В меню **EWF** можно выбрать EWF (Расширенный фильтр записи) или Microsoft Windows XP Embedded.

- Функция **EWF** защищает от вирусов, которые могут разрушить файловую систему устройства.
- Если **Включить** функцию **EWF**, то невозможно добавлять, удалять или изменять данные на диске C устройства NC1000/NC2000.
- Если необходимо добавить новую программу к устройству NC1000/NC2000, установите фильтр **EWF** в положение **Отключить**.
- В положении **Включить** установить новую программу невозможно.
- Чтобы изменения настроек **EWF** вступили в силу, необходимо перезапустить систему.

Примечание

- Дополнительные сведения о функции EWF содержатся на веб-узле компании Microsoft.
- Сетевые и экранные настройки <Меню проигрывателя SuperSign>, а также пароль EWF не удаляются, потому что они контролируются функцией EWF.
- Чтобы изменения настроек IP и EWF вступили в силу, требуется от пяти секунд до двух минут.

Внимание!

- Если функция EWF включена, то при перезапуске устройства данные удаляются даже в том случае, если они были сохранены на диске "C". При необходимости сохранения данных, перенесите их на диск "D".

Запустить приложение

Меню **Запустить приложение** позволяет запустить настройки Проигрывателя SuperSign.

При нажатии кнопки на экран выводится окно предупреждения, как показано ниже.

При нажатии кнопки **Да**, выполняется сброс настроек Проигрывателя SuperSign в состояние, установленное во время приобретения изделия.

Внимание!

- При запуске программы сброс сетевых параметров не выполняется.

Настройка языка и региональных стандартов

Настройка языка и региональных стандартов

При необходимости изменения языка можно воспользоваться параметром <Язык и региональные стандарты> операционной системы Microsoft Windows XP Embedded, установленной на устройстве NC1000/NC2000.

Смена языка выполняется следующим образом:

1	Переключите функцию EWF в положение **Отключить** в Меню Проигрывателя SuperSign.
2	В Windows, выберите **Пуск > Настройка > Панель управления > Язык и региональные стандарты**.
3	Выберите язык, который следует использовать, как показано на рисунке.
4	Переустановите Проигрыватель SuperSign на работу с новым языком.
5	Переключите функцию EWF в положение **Включить** в Меню Проигрывателя SuperSign.
6	Перезапустите систему.

Внимание!

- В Менеджере SuperSign и Проигрывателе SuperSign следует использовать одинаковый язык.

Функции Проигрывателя SuperSign

Режим воспроизведения информационных или рекламных роликов (Режим воспроизведения видео)

После установки проигрыватель SuperSign запускается автоматически. После этого Проигрыватель SuperSign выполняет **Функцию воспроизведения по расписанию**. **Режим воспроизведения информационных или рекламных роликов** служит для показа видеороликов, заранее отправленных по заданному расписанию.

Экран режима воспроизведения информационных или рекламных роликов показан ниже.

Примечание

- При перезапуске Проигрывателя SuperSign, рекламное содержимое автоматически воспроизводится в соответствии с последним переданным расписанием. Однако, содержимое, отправленное из меню **Редактировать содержимое** или **Управление** Менеджера SuperSign не будет воспроизводиться в автоматическом режиме даже при перезапуске Проигрывателя SuperSign. Для получения более подробных сведений проверьте **Менеджер SuperSign Schedule**.

Внимание!

- При одновременном выводе на экран двух или более видеоклипов Full HD (H.264, MPEG-2, WMV) или других типов мультимедиа-файлов возможно замедление воспроизведения.
- Наложение сообщений или текстов на более чем два видеоклипа может вызвать мигание.
- В Проигрыватель SuperSign включается программа PowerDVD SE. При удалении PowerDVD из Проигрывателя SuperSign, быстрое воспроизведение видеоматериалов невозможно.
- Использование эффекта перехода в отношении изображения уровня Full HD или более двух изображений может привести к замедлению воспроизведения.
- При перезапуске Проигрывателя SuperSign применяется Стандартная шкала времени Windows.

Описание значка панели задач

При нажатии кнопки **ESC** при воспроизведении информационных или рекламных видеороликов в одноименном режиме, передача видео временно приостанавливается и выполняется переход на рабочий стол. Значок Проигрывателя SuperSign располагается в правом нижнем углу рабочего стола, на панели задач.

Значок Проигрывателя SuperSign на панели задач показывает состояние соединения с сервером, как показано на рисунке ниже.

Значок Проигрыватель SuperSign на панели задач	Описание
	Проигрыватель SuperSign установлен.
	Проигрыватель SuperSign удален.
	Проигрыватель SuperSign подсоединен к серверу, на котором установлен Менеджер SuperSign.
	Проигрыватель SuperSign не подсоединен к серверу, на котором установлен Менеджер SuperSign.

Меню значка панели

Для отображения меню щелкните правой кнопкой на значке Проигрыватель SuperSign, расположенный на панели задач.

Меню	Описание
Открыть экспортированный файл	В данном пункте меню отображается список содержимого, переданного Менеджером SuperSign. Содержимое для воспроизведения выбирается из папки, в которой оно сохранено.
Запустить расписание	Воспроизведение содержимого согласно расписания Проигрывателя SuperSign.
Удалить расписание	Удаление расписания, сохраненного в Проигрывателе SuperSign.
Настройки	Переход в меню Проигрывателя SuperSign.
О программе	Вывод сведений о программе, включая версию Проигрывателя SuperSign.
Закрыть	Выход из Проигрывателя SuperSign

Просмотр общей информации Проигрывателя SuperSign

При наведении курсора мыши на значок Проигрыватель SuperSign, расположенный на панели задач, через пять секунд на экран выводятся общие сведения о программе.

Тип сведений	Наименование	Описание
Сведения о программном обеспечении	SuperSign 1.0.1.1	Версия Проигрывателя SuperSign.
Сведения о соединении сервера	Нет соединения	Нет соединения с Менеджером SuperSign. Соединение с Менеджером SuperSign
	IP-адрес	IP-адрес подсоединенного/отсоединенного Менеджера SuperSign
Сведения о расписании	Готово	Отсутствует зарегистрированное расписание.
	Расписание	Есть одно или более зарегистрированных расписаний.

О программе Менеджер SuperSign

Сведения о программе

Менеджер SuperSign — это комплексная сетевая программа управления, позволяющая создавать и управлять цифровыми файлами мультимедиа, отправлять содержимое, а также поддерживать воспроизведение видеоклипов и осуществлять удаленное администрирование.

Редактирование содержания

Содержимое для Проигрывателя SuperSign может создаваться из нескольких файлов мультимедиа. Программа поддерживает работу с множеством файлов мультимедиа, включая видео и аудио материалы, Flash файлы, а также обеспечивает функцию перетаскивания для облегчения создания содержимого.

Управление расписанием

Воспроизведение содержимого Проигрывателя SuperSign можно осуществлять по расписанию. Расписания можно составлять на основании продолжительности или времени.

Управление Проигрывателем SuperSign

В одной сети возможна регистрация и управление несколькими Проигрывателями SuperSign. В зарегистрированных Проигрывателях SuperSign возможна регулировка следующих параметров: включение и выключение питания, подсоединение нескольких мониторов, обновления.

Порядок установки программы Менеджер SuperSign

Менеджер SuperSign поставляется вместе с устройством NC1000/NC2000. Вставьте компакт-диск, входящий в комплект устройства, в компьютер и установите программу Менеджер SuperSign.

Требования к системе

Рекомендуемые технические характеристики ПК для Менеджера SuperSign PC

Компоненты	Требования
ЦПУ	2,5 ГГц Core 2 Duo, Кэш второго уровня 2 МБ или выше
ОЗУ	2 ГБ или выше
HDD	250 ГБ или выше
Сеть	100 Мбит/с или выше
ОС	Windows XP sp3 или Windows 2003 Server
Графическая карта памяти	512 МБ или выше

Минимальные требования к ПК для Менеджер SuperSign

Компоненты	Требования
ЦПУ	2,0 ГГц, Кэш второго уровня 512 КБ или выше
ОЗУ	1 ГБ или выше
HDD	40 ГБ или выше
Сеть	10 Мбит/с или выше
ОС	Windows XP sp2 или выше
Графическая карта памяти	512 МБ или выше

Примечание

- Менеджер SuperSign работает в среде следующих ОС: Windows XP (32-битная), Windows 2003 Server (32-битная), и Windows VISTA (32-битная). Программа не работает в среде операционных систем, не указанных в списке.

Установка программы

При установке компакт-диска, входящего в комплект устройства NC1000/NC2000, в компьютер, программа установки запускается автоматически, как показано на рисунке ниже.

A	Установка программы SuperSign	Запуск процедуры установки нажатием на **Менеджер SuperSign**.

Примечание

- Если автозапуск не работает, откройте окно вручную, щелкнув на файле **SupersignMgr_setup.exe** в директории **:\SuperSign\SuperSign_Software\Application\SuperSign_Manager** на CD-ROM.

Установка программы Менеджер SuperSign

При установке компакт-диска, входящего в комплект устройства NC1000, в компьютер, программа установки запускается автоматически.
Установка программы Менеджер SuperSign выполняется следующим образом.

1 Щелкните на кнопке **Выполнить** во всплывающем окне Загрузить файл.

2 Щелкните на кнопке **Выполнить** во всплывающем окне Безопасность.

3 Выберите язык и щелкните на кнопке **OK**.

4 Ознакомившись с инструкциями по установке, щелкните на кнопке **Далее**.

5 При необходимости можно изменить путь к директории **установки** Менеджера SuperSign. Для продолжения, щелкните Далее.

6 Начинается установка. Для просмотра подробных сведений о процедуре установки щелкните на кнопке **Подробности**.

7 Во время процедуры установки программы работает инсталлятор Adobe AIR.
Для установки программы Adobe AIR, щелкните на кнопке **Согласен**. Установка Adobe AIR необходима для правильного использования программы Менеджер SuperSign.

8 Для окончания установки программы Adobe AIR щелкните на кнопке **Завершить**.

9 Запускается процедура установки программы Adobe Flash Player Active X. По окончании установки Adobe Flash Player Active X щелкните **Закрыть**.

10 По окончании установки Менеджера SuperSign щелкните на кнопке **Готово**, чтобы выйти из программы установки.

Примечание

- При переустановке программы без удаления сохраняется возможность сохранения данных и запуска системы.
- При использовании ОС Windows Vista необходимо входить в систему в качестве Администратора. В противном случае установить программу не удастся.

Удаление программы

Для удаления Менеджера SuperSign, щелкните **Пуск > Все программы > Менеджер SuperSign > Удалить Менеджер SuperSign**.

Удаление Менеджера SuperSign выполняется следующим образом.

1 Чтобы начать процедуру удаления Менеджера SuperSign щелкните на кнопке **Удалить**.

2 Для просмотра подробных сведений о процедуре удаления программы щелкните на кнопке **Подробности**.

3 По окончании установки Менеджера SuperSign, щелкните на кнопке **Готово**, чтобы выйти из программы удаления.

Примечание

- Менеджер SuperSign можно удалить с использованием функции Установка и удаление программ на Панели управления.

1. Windows XP, Windows 2003 Server
Выберите Менеджер SuperSign в **Пуск > Настройки > Панель управления > Установка и удаление программ**, щелкните **Удалить**.

2. Windows VISTA
Выберите Менеджер SuperSign в **Пуск > Настройки > Панель управления > Программы и возможности > Удаление или изменение программ**, Щелкните **Удалить**.

Внимание!

- При удалении программы будут стерты все созданные пользователем данные.

Запуск программы Менеджер SuperSign

Запуск программы Менеджер SuperSign

Запустите программу, щелкнув на кнопке **Пуск > Программы > Менеджер SuperSign > Менеджер SuperSign**.

Вход в систему

1	При запуске Менеджера SuperSign появляется окно входа в систему, как показано на рисунке ниже.
2	При первом запуске Менеджера SuperSign необходимо создать свой ID и пароль. Войдите в Менеджер SuperSign, щелкнув на кнопке **OK**. Если щелкнуть на кнопке **Отмена**, вход в систему будет отменен и программа закроется.

Примечание

- При первом запуске Менеджера SuperSign ID пользователя по умолчанию устанавливается в качестве **"Администратора"**, и позже его можно изменить.

Внимание!

- Новый ID и пароль следует запомнить, потому что они понадобятся при следующем входе в систему.
- Утерянный пароль невозможно восстановить. В этом случае необходимо запустить программу в учетной записи администратора.
- Для этого наберите **"1234567890init"** в поле пароля.
- ID и пароль могут содержать до 20 знаков.

Выбор проигрывателей

1 При входе в систему Менеджер Super-Sign приступает к автоматическому поиску Проигрывателей SuperSign в одной сети.

2 По окончании процедуры поиска на экран выводится список Проигрывателей SuperSign.

3 Выберите Проигрыватель SuperSign для соединения и щелкните на кнопке OK или Настройки полотна.

- **Сканировать**
  Повторите поиск для подсоединенных Проигрывателей SuperSign.
- **Настройки полотна**
  Возможна настройка необходимого разрешения.
- **OK**
  При нажатии кнопки OK открывается окно, в котором можно выбирать шаблоны и макеты.
- **Отменить**
  Отмена выбранного Проигрывателя SuperSign.
- **Не отображать при следующем запуске.**
  Окно <Выбрать проигрыватель> не будет снова появляться.

Примечание

- Время поиска проигрывателей может меняться в зависимости от количества проигрывающих устройств.

Настройка полотна

Полотно — это область, в которой можно выполнять операции импортирования и редактирования снимков, видеоклипов и текстовой информации.

1 Щелкните **Настройки полотна** в окне <Выбрать проигрыватель> для его отображения.

2 В окне <Настройки полотна> можно выбрать нужное разрешение. Выберите разрешение и щелкните на кнопке **OK**.

Примечание

- Если нажать кнопку **OK** на экране <Выбрать проигрыватель>, окно <Настройки полотна> пропускается и выполняется прямой переход к окну <Выбрать шаблон или макет>.
- SuperSign поддерживает следующие параметры разрешения монитора: 1920 x 1080, 1360 x 768, 1080 x 1920, и 768 x 1360.

Выбор шаблонов и макетов

Менеджер SuperSign предоставляет популярные макеты или шаблоны, помогающие быстро и легко создавать содержимое.

1 При нажатии кнопки **OK** в окне <Выбрать проигрыватель> или <Настройки полотна> появляется окно <Выбрать шаблон или макет>.

2 Выберите шаблон или макет и щелкните на кнопке **OK**.

Примечание

- SuperSign обеспечивает наличие макетов и шаблонов при следующих параметрах разрешения: 1920 x 1080, 1360 x 768, 1080 x 1920, или 768 x 1360.

Обзор Менеджера SuperSign

Указатель	Элемент	Описание
A	Меню "Файл"	Здесь перечислены основные функции программы Менеджер SuperSign.
B	Верхнее меню	С помощью меню вкладок можно редактировать содержимое, составлять расписание воспроизведения содержимого, администрировать систему.
C	Рабочая область	Редактирование содержимого, настройка расписания воспроизведения.
D	Кнопка "Скрыть"	Нажатие кнопки "Скрыть" позволяет отобразить или скрыть неиспользуемое окно.

Редактирование содержания

В Программе Менеджер SuperSign предусматривается наличие редактора содержимого мультимедиа.

С помощью данного редактора можно создавать содержимое и воспроизводить его на Проигрывателе SuperSign.

Обзор

На вкладке **Редактирование содержания** в верхнем меню доступно редактирование содержимого и другие функции.

Указатель	Элемент	Описание
A	Меню "Файл"	Здесь перечислены основные функции программы Менеджер SuperSign.
B	Верхнее меню	С помощью меню вкладок можно редактировать содержимое, составлять расписание воспроизведения содержимого, администрировать систему.
C	Окно мультимедиа	Просмотр элементов, зарегистрированных в шаблонах и библиотеке мультимедиа. Здесь можно ознакомиться со сведениями о зарегистрированных Проигрывателях SuperSign.
D	Быстрое меню	Отображение часто используемых функций редактирования содержимого.
E	Шкала времени	Интуитивная шкала времени для редактирования времени и порядка по зонам. Шкала времени позволяет систематизировать продолжительность содержимого мультимедиа по отдельности, чтобы каждый файл мультимедиа воспроизводился в указанное время. Допускается установка времени начала и остановки, а также продолжительности отдельной зоны.
F	Полотно	Полотно — это область, в которой можно выполнять операции импортирования и редактирования снимков, видеоклипов и текстовой информации. Зону полотна можно разделить и применить различные макеты для каждой секции. За счет наложения нескольких изображений в отдельных секциях, разложенных на шкале времени, можно создавать различные слои изображений.
G	Окно инструментов	Свойства выбранной зоны или мультимедиа поддаются изменению. Окно используется для смены фона или свойств изображения.
H	Свойства	Отображение свойств выбранной зоны или мультимедиа. Сведения о подсоединенном Проигрывателе SuperSign и разрешении воспроизводимой зоны.

Проверка сведений

Указатель	Описание	
A	Название файла полотна.	
B	Кнопки для создания зон и текстовых окон.	
	Зона	Создание зоны на полотне. Для создания зоны щелкните на кнопке **Зона**, затем щелкните на полотне.
	Текст	Создание текстового поля на полотне. Для создания текстового поля щелкните на кнопке **Текст**, затем щелкните на полотне.
C	50	Полоса прокрутки для увеличения или уменьшения масштаба изображения на экране полотна. Масштаб изображения изменяется перемещением ползунка, либо посредством ввода значения в числовое поле. Шаг регулировки масштаба - 10.

Примечание

● Что такое зона?
Зона Менеджера SuperSign — это область на полотне, в которой располагается мультимедиа или слой при редактировании содержимого. Пользователь может создавать зону посредством сочетания различных типов элементов мультимедиа и создавать рекламный ролик посредством добавления одной или нескольких зон (в зоне допускается расположение только одного типа мультимедиа). В зоне могут содержаться снимки, документы, веб-страницы, видео, Flash-ролики, музыка и т.д. Ввиду того, что каждая зона является отдельной областью, у них есть собственные свойства и они могут быть легко удалены или вставлены. Содержимое легко создается перетаскиванием элементов на полотно.

Номер	Описание
D	Быстрые меню, позволяющие использовать наиболее распространенные процедуры редактирования содержимого.
Предварительный просмотр	Предварительный просмотр содержимого перед воспроизведением на Проигрыватель SuperSign. Это позволяет пользователем выполнить предварительный просмотр отредактированного содержимого перед экспортом на Проигрыватель SuperSign.
Отправить на воспроизведение	Передача содержимого на Проигрыватель SuperSign допускается в пределах одинаковой сети с Менеджером SuperSign.
Остановить воспроизведение.	Прекращение текущего воспроизведения содержимого на проигрывателе.

Внимание!

- Перед предварительным просмотром файлов Office необходимо убедиться в завершении работы программы Office.
- Файлы Office или веб-файлы могут не отображаться в порядке редактирования (Z-порядок).
- Для повтора файлов SWF необходимо настроить их для повторного воспроизведения.

Примечание

- В названиях файлов содержимого допускается наличие букв, цифр и специальных символов @, #, $, %, [,] и { ,}.

Изменение макетов

Шаблоны, можно изменять по собственному усмотрению.

1	Щелкните на кнопке **Шаблон > Макет** в левой части экрана Менеджер SuperSign.
2	Это позволит отобразить макеты, зарегистрированные в библиотеке мультимедиа.

3	Дважды щелкните на новом макете.
4	На экране отобразится полотно.

Внимание!

- При изменении макета редактируемое содержимое теряется. Сохраните его перед изменением макета.

Изменение шаблонов

Шаблоны, как и макеты, можно изменять по собственному усмотрению.

1	Щелкните на кнопке **Шаблон** в левой части окна Менеджер SuperSign.
2	Это приведет к отображению шаблонов, зарегистрированных в библиотеке мультимедиа под различными категориями. В состав категорий включаются следующие наименования: Бар/Ресторан, Торговый центр и Общественные места.

3	Дважды щелкните на новом шаблоне. В данном примере показан порядок изменения шаблона на торговый центр. (Дважды щелкните на вкладке **Торговый центр**.)
4	Выбранный шаблон появится на полотне.

Внимание!

- При изменении шаблона редактируемое содержимое теряется. Сохраните его перед изменением шаблона.

Использование библиотеки

Библиотека мультимедиа используется для регистрации файлов мультимедиа, необходимых при производстве содержимого и использования в службах, включая веб-сайты, RSS и Виджет.
Для занесения файлов мультимедиа в список библиотеки мультимедиа, щелкните на вкладке **Библиотека** в окне мультимедиа с левой стороны экрана Менеджера SuperSign.

Примечание

- Для создания миниатюры файла используется кадр из середины этого файла.
- При невозможности загрузки видеоклипа проверьте необходимые кодеки в меню **Установка пакета кодеков** в разделе Приложение.

Библиотека разделяется на мультимедиа и службу, как показано ниже.

Добавление файла мультимедиа

На вкладке мультимедиа можно добавлять фотоснимки, видеоклипы, Flash-ролики, музыку, а также файлы PDF, и MS Office.

Чтобы добавить файл мультимедиа, щелкните на кнопке +Add на вкладке мультимедиа.

После выделения файла в окне Выбрать файлы нажатия кнопки **Открыть**, файл мультимедиа регистрируется в библиотеке, как показано ниже.

Кроме снимков, аналогичная процедура может применяться для регистрации видеоклипов, Flash-роликов, музыки и файлов PDF/MS Office.

Внимание!

- Следует помнить, что при удалении файла мультимедиа из папки AutoUpload, он также удаляется из библиотеки.

Примечание

- Зарегистрированные файлы мультимедиа хранятся в папке AutoUpload, в папке, содержащей Менеджер SuperSign. Например: C:\Program Files\SupersignMgr\AutoUpload
- После регистрации, файл мультимедиа автоматически вносится в список библиотеки при работе Менеджера SuperSign.
- Чтобы сменить папку библиотеки, щелкните на кнопке **Параметры > Редактирование содержания** в меню "Файл" и выберите поле "Свойства папки локальной библиотеки мультимедиа".
- При установке параметра Синхронизация (Автозагрузка) на вкладке **Параметры > Редактирование содержания** в меню "Файл" файлы мультимедиа библиотеки **автоматически загружаются** в назначенные моменты времени. Для запуска процедуры Автозагрузки, щелкните на кнопке **Запуск синхронизации**.

Добавление служебного содержания

Возможно использование Менеджера SuperSign для добавления интерактивного содержимого, например, веб-сайтов, RSS-каналов, виджетов, а также их даты и времени.

Щелкните **Библиотека > Служба** в окне мультимедиа для запуска меню и добавления содержимого, как показано ниже.

Примечание

- Не допускается хранение служебного содержания вместе с файлами мультимедиа в библиотеке.
- Подробные сведения о добавлении содержания приводятся в разделе **Создание содержания** данного руководства.

Создание содержания

Создание содержания выполняется следующим образом:

1 **Выберите шаблон или макет**

Выберите шаблон или макет для отображения различных файлов мультимедиа на экране. В приведенном примере для макета выбрано положение **Нет**. Для получения дополнительной информации относительно изменения макета, обратитесь к разделу **Изменение макетов** или **Изменение шаблонов** в данном руководстве.

2 **Зарегистрируйте файл мультимедиа в библиотеке**

Чтобы начать использовать файл мультимедиа, его сначала необходимо зарегистрировать в библиотеке. Порядок регистрации файла мультимедиа приводится в разделе **Использование библиотеки** данного руководства.

3 Отобразите файл мультимедиа

Возможен показ на экране файлов мультимедиа, к которым относятся снимки, видеоклипы, музыка, PDF, а также файлы MS Office, зарегистрированные в библиотеке.

Существует два способа отображения файла мультимедиа на полотне.

Добавление файла мультимедиа к зоне

1 Щелкните на кнопке **Зона** в правой верхней части экрана. Держите кнопку зоны включенной.

2 Поместите курсор в нужное место на полотне и щелкните на кнопке.
Создается зона, как показано ниже.

3 Перетащите файл мультимедиа, зарегистрированный в библиотеке.

4 Файл мультимедиа будет добавлен в зону.

Перетаскивание файлов мультимедиа

Файл мультимедиа может отображаться непосредственно на экране.

1 Для этого перетащите зарегистрированный файл мультимедиа.

2 Файл отобразится на полотне, как показано ниже. Также, можно заметить автоматическое создание новой зоны. Размер и расположение новой зоны можно легко изменить.

4 **Отображение служебного содержимого**
Возможно использование Менеджера SuperSign для добавления интерактивного содержимого, например, веб-сайтов, RSS-каналов, виджетов, а также их даты и времени.

Для добавления служебного содержимого **Библиотека > Служба** в окне мультимедиа.

Добавление веб-сайтов

1 Для добавления веб-сайта, введите URL-адрес соответствующего сайта и щелкните на кнопке **Добавить**.

На полотно будет добавлена зона сайта.

2 Переместите новую зону веб-сайта на нужное место. Щелкните на кнопке **Предварительный просмотр** в быстром меню. На экране появится веб-сайт, как показано на рисунке.

Добавление RSS-каналов

1 Для добавления RSS-канала, введите URL, который необходимо и щелкните на кнопке **Добавить**.

На полотно будет добавлена зона RSS-канала.

Примечание

- Зоны службы и текста могут включать в себя по отдельности только один элемент.
- RSS — это аббревиатура выражения Really Simple Syndication, представляет собой формат, используемый для публикации часто обновляемых работ. С помощью RSS-ридера пользователи получают возможность подписаться на постоянно обновляемое содержимое, которое предоставляется их любимыми сайтами в RSS-совместимом формате.

2 Отобразите зону RSS-канала в нужном месте на полотне. Щелкните на кнопке **Предварительный просмотр** в быстром меню, чтобы посмотреть экран с добавленной информацией об RSS-канале.

Добавление виджетов

1 Для добавления виджетов, введите код виджета и щелкните на кнопке **Добавить**.

На полотно будет добавлена зона виджета.

Примечание

- Виджеты — это небольшие значки-ссылки на часто используемые службы, которыми пользователи могут управлять без запуска веб-обозревателя.

2 Отобразите зону виджета в нужном месте на полотне. Щелкните на кнопке **Предварительный просмотр** в быстром меню, чтобы посмотреть экран с добавленной информацией о виджете.

Добавление дат

1 Для добавления дат, щелкните на кнопке **Добавить дату** в зоне **Дата/Время**.

На полотно будет добавлена зона даты.

2 Переместите новую зону даты на нужное место. Щелкните на кнопке **Предварительный просмотр** в быстром меню, чтобы посмотреть на экран с добавленной информацией о времени.

Добавление времени

1 Для добавления времени, щелкните на кнопке **Добавить время** в Зоне **Дата/Время**.

Будет добавлена зона времени.

2 Переместите новую зону даты на нужное место. Щелкните на кнопке **Предварительный просмотр** в быстром меню, чтобы посмотреть экран с добавленной информацией о времени.

Копирование зон

Зону полотна можно скопировать и вставить в другие места.

1 Для начала выберите зону копирования.

2 Щелкните **Редактировать > Копировать** в меню "Файл", или нажмите клавиши **Ctrl + c**, чтобы скопировать выделенную зону.

3 Щелкните **Редактировать > Вставить** в меню "Файл", или нажмите клавиши **Ctrl + v**, чтобы вставить выделенную зону на полотно.

Примечание

- Зона копируется вместе с собственными свойствами и содержимым мультимедиа.

Настройка шкалы времени

Шкала времени позволяет систематизировать продолжительность содержимого мультимедиа по отдельности, чтобы каждый файл мультимедиа воспроизводился в указанное время. На шкале времени устанавливается время начала, продолжительность и время окончания содержимого отдельной зоны. Продолжительность установленного воспроизведения содержимого может достигать 12 часов.

Общие сведения о настройке шкалы времени

	Цвет обрамления и имя файла зоны на полотне можно скрыть или отобразить.
	(Отобразить: , Скрыть:)
1m'	Назначьте основные единицы измерения шкалы времени. Единицы измерения времени могут быть следующими: 1 минута, 10 минут, или 30 минут.
Web	Для изменения имени, дважды щелкните на имени зоны. Для изменения цвета обрамления зоны, щелкните на квадрате перед именем зоны.
	Функцию повторения можно включить или выключить. Зона с данной функцией будет неоднократно воспроизводиться до истечения установленного времени.
	(Вкл.: , Выкл.:)
	Блокировка зоны. Блокированные зоны нельзя отмечать или редактировать.
	(Вкл.: , Выкл.:)
	Удаление выбранной зоны. Отметьте удаляемую зону и щелкните на кнопке или перетащите зону на значок . Удаление файлов мультимедиа в пределах зоны выполняется аналогичным образом.
00:01:17	В этом поле выводится продолжительность содержимого. Данный показатель информирует о наибольшей продолжительности времени зон.
background	Изменение цвета фона или фонового изображения полотна. Для изменения цвета фона щелкните на квадрате перед именем полотна. Для изменения фонового изображения, перетащите снимок из библиотеки и вставьте его в шкалу времени полотна. За один раз может использоваться только одно фоновое изображение.

Добавление файла мультимедиа в шкалу времени

Чтобы добавить файл мультимедиа к шкале времени, перетащите файл на шкалу времени той зоны, в которые необходимо его добавить.

Копирование файла мультимедиа в шкалу времени

1. Выберите файл мультимедиа из шкалы времени.

2. Выбрав файл мультимедиа, нажмите "горячую клавишу" **Ctrl + c**.
3. Нажмите кнопку **Ctrl + v**, чтобы вставить файл.

Примечание

- Не допускается копирование текста или служб, включая RSS-каналы, веб-сайты и виджеты.

Отправка полного содержимого

Существует возможность отправки содержимого с Менеджера SuperSign на Проигрыватель SuperSign для последующего воспроизведения.
Ниже приводятся три способа отправки содержимого:

Немедленная отправка

Созданное содержимое можно немедленно отправить на Проигрыватель SuperSign для воспроизведения.

1	Выберите **Проигрыватель** в окне мультимедиа. Появится список подсоединенных в данный момент Проигрывателей SuperSign.
2	Выберите Проигрыватель SuperSign, на который необходимо отправить содержимое.
3	Щелкните **Отправить на воспроизведение** в быстром меню. Откроется окно <SuperSign > Отправить на воспроизведение>. При отсутствии подсоединенных проигрывателей выводится окно <Выберите группу или проигрыватель.>, необходимое для поиска проигрывателя.

4	Введите продолжительность в окне <SuperSign > Отправить на воспроизведение> и щелкните на кнопке **OK.**

- Повторять непрерывно: Непрерывное воспроизведение до получения нового расписания.
- Продолжительность : длительное воспроизведение в течение заданного времени.

5	Содержимое, отправленное на Проигрыватель SuperSign, воспроизводится на экране, подсоединенном к Проигрывателю SuperSign.

Примечание

- При отправке содержимого с помощью параметра **Отправить на воспроизведение** ранее отправленные расписания будут переписаны.
- При нажатии на **Отправить на воспроизведение** содержимое отправляется в группы проигрывателей, а не на отдельный проигрыватель.
- При появлении сообщения "Нет свободного места." проверьте наличие свободного пространства в меню управления Менеджера SuperSign.

Отправка по расписанию

Отправка содержимого на Проигрыватель SuperSign по расписанию. В этом случае содержимое отправляется и воспроизводится в назначенное время. Подробные сведения об отправке по расписанию содержатся в разделе **Расписание** данного руководства.

Экспорт содержимого

Содержимое можно сохранять в виде файла, воспроизведение которого возможно на Проигрывателе SuperSign. С помощью съемного диска сохраненное содержимое можно перенести для воспроизведения на Проигрывателе SuperSign.
Экспорт содержимого выполняется следующим образом:

1	Выберите содержимое и щелкните на кнопке **Экспорт содержимого**.
2	Укажите папку сохранения содержимого.
3	Щелкните **Экспорт содержимого**, чтобы создать новую папку, в которую следует сохранить содержимое. ● Мультимедиа и файлы данных будут храниться в папке. ● Пользуйтесь устройством хранения USB для воспроизведения файла содержимого, отправленного как **Экспорт содержимого**. ● **Экспорт содержимого** можно автоматически или вручную воспроизводить на Проигрывателе SuperSign.

Внимание!

● **Экспорт содержимого** недоступен для изображений с шаблонами.

Примечание

● Содержимое, сохраненное на устройстве хранения USB с помощью функции **Экспорт содержимого**, в зависимости от способа сохранения, можно автоматически воспроизводить на Проигрывателе SuperSign, как указано ниже.

1. Создайте папку AutoPlay на USB-устройстве.
2. Скопируйте файлы cts и мультимедиа, созданные с помощью функции **Экспорт содержимого**, в папку "AutoPlay".
3. При подключении USB-устройства к порту NC1000 USB/NC2000 начинается автоматическое воспроизведение содержимого.
4. При отключении USB-устройства от порта воспроизведение автоматически прекращается.

Свойства содержимого/Инструменты

В Менеджере SuperSign пользователи могут проверять и изменять выбранное содержимое.

Выбор зоны полотна позволяет отобразить **свойства** зоны в правом верхнем углу окна Свойства. Кроме того, в окне **Инструменты** можно изменить размер изображения, повторение изображения и громкость зоны.

Свойства содержимого/Инструменты

■ Файлы мультимедиа

Информация о подсоединенных проигрывателях и группах.

Разрешение фона

Пользовательская настройка фона
В качестве фона могут использоваться только снимки из библиотеки мультимедиа.

<Фон>

Информация о подсоединенных проигрывателях и группах.

Информация о зоне

Пользовательские настройки зоны

Изменение порядка появления зоны (вынести на передний план, вынести вперед, вынести назад, вынести на задний план)

Повторение настройки на полотне

<Зона>

Информация о подсоединенных проигрывателях и группах.

Информация о выбранном снимке.

Настройка времени воспроизведения для выбранного снимка.

Подогнать оригинал под размер зоны
Подогнать под размер зоны с сохранением соотношения
Подогнать под размер зоны в полный экран

Добавление специальных эффектов к снимку.

<Фото>

Информация о подсоединенных проигрывателях и группах.

Информация о выбранном видео.

Настройка времени воспроизведения.

Подогнать оригинал под размер зоны
Подогнать под размер зоны с сохранением соотношения
Подогнать под размер зоны в полный экран

Назначение повторения воспроизведения выбранного видеоклипа в пределах заданного времени воспроизведения файла мультимедиа.

Регулировка громкости

<Видео>

Информация о подсоединенных проигрывателях и группах.

Информация о выбранном аудиофайле.

Настройка времени воспроизведения аудиофайла.

Настройка повторения воспроизведения выбранного аудиофайла.

Регулировка громкости

<Музыка>

Информация о подсоединенных проигрывателях и группах.

Информация о выбранном Flash-ролике.

Настройка времени воспроизведения Flash-ролика.

Настройка повторения воспроизведения Flash-ролика.

<Flash>

Информация о подсоединенных проигрывателях и группах.

Информация о выбранном документе.

Настройка времени воспроизведения PDF.

<PDF/Office>

■ Служба

Информация о подсоединенных проигрывателях и группах.

URL-адрес веб-сайта, к которому будет выполняться подключение.

Настройка времени воспроизведения для выбранного веб-сайта.

Изменение URL-адреса веб-сайта, к которому будет выполняться подключение.

<Веб-сайт>

Информация о подсоединенных проигрывателях и группах.

Настройка времени воспроизведения.

Настройка формата текста для выбранного стиля.

Настройка направления и скорости движения текста.

<Текст>

Информация о подсоединенных проигрывателях и группах.

RSS-каналы (Really Simple Syndication), к которым будет выполняться подключение.

Настройка времени воспроизведения для выбранного RSS-канала.

Настройка формата текста для выбранного стиля.

Настройка направления и скорости движения текста.

Изменение адреса RSS-канала, к которому будет выполняться подключение.

Настройка пробела между заголовками RSS-каналов.
Настройка периодичности обновления RSS-каналов.

<RSS>

Информация о подсоединенных проигрывателях и группах.

Настройка времени воспроизведения на определенную дату.

Настройка формата текста для выбранного стиля.

Формат даты

<Дата>

Информация о подсоединенных проигрывателях и группах.

Настройка времени воспроизведения содержимого на определенное время.

Настройка формата текста для выбранного стиля.

Формат времени

<Время>

Информация о подсоединенных проигрывателях и группах.

Информация о подсоединенном виджете

Настройка времени воспроизведения виджета.

Изменение URL-адреса виджета, к которому будет выполняться подключение.

<Виджет>

Расписание

Расписание — это график воспроизведения содержимого в Проигрывателе SuperSign.
Расписания настраиваются ежедневно, еженедельно или с повторением.

Обзор

Указатель	Описание	
A	Информация о проигрывателе, подсоединенном к Менеджеру SuperSign. Список содержимого и файлов мультимедиа, созданных в редакторе содержимого.	
B	Время отображения устанавливается на 10 минут, 30 минут, или один час.	
C	Назначение содержимого и файлов мультимедиа на нужное время. Назначение на прошедшую дату не допускается. Расписание должно располагаться в пределах 180 суток, начиная с текущей даты.	
D	Расписание отображается в трех различных режимах.	
	● Сегодня	Отображается ежедневное расписание в 24-х часовом формате. Для перехода к текущей дате щелкните на кнопке **Сегодня**. Для отображения текущей недели, щелкните на кнопке **Сегодня** еженедельного режима.
	● День	Отображается ежедневное расписание в 24-х часовом формате. Для перехода к текущей дате щелкните на кнопке **Сегодня**. Для перехода к выбранной дате недели, щелкните на кнопке **Неделя**.
	● Неделя	Отображается еженедельное расписание в семидневном формате. Для отображения текущей недели, щелкните на кнопке **Сегодня** еженедельного режима. Для перехода к выбранной дате, щелкните на кнопке **День** еженедельного режима. Если ни одна дата не отмечена, выполняется переход на первый день выбранной недели.
E	Отображение свойств расписания.	

Окна Свойства и Инструменты

A Имя, тип и разрешение выбранного проигрывателя.

B Предварительный просмотр выбранного содержимого.

C Свойства содержимого или файлов мультимедиа, для которых зарегистрированы расписания.

D Для отображения содержимого введите продолжительность.

E Настройка цикла повторения.

Настройка циклов повторения выполняется следующим образом:

1	Введите время окончания для повторения.
2	Настройка дней повторений в расписании вплоть до даты окончания.
3	Для того, чтобы ежедневно повторять воспроизведение установите флажок в поле **Каждый день**.
4	Щелкните на кнопке **OK**, чтобы измененное расписание вступило в силу.

Настройка расписаний

Настройка расписаний выполняется следующим образом:

1	Щелкните на меню **Проигрыватель** в окне мультимедиа и выберите Проигрыватель Super-Sign, на котором следует изменить расписания.
2	На экран будут выведены текущие расписания Проигрывателя SuperSign.

3	Для изменения расписания, выберите содержимое или файл мультимедиа в окне **Библиотека** мультимедиа.
4	Создайте основное расписание с помощью перетаскивания выбранного содержимого или файлов мультимедиа.

5	Регулировка времени выполняется перетаскиванием ячейки вниз, либо вводом ее времени непосредственно в параметре Свойства или s.

Примечание

- Блоки расписаний можно изменять до 24 часов с шагом 10 минут.

Копирование расписаний

Допускается копирование расписаний для повторного использования.

1	Выберите блоки расписаний для копирования.
2	Нажмите кнопку **Ctrl + C** для изменения курсора мыши на значок копирования ( ). Нажмите кнопку **Esc** для возвращения значка обратно на курсор мыши.
3	Щелкните на ячейке таблицы расписания, в которую необходимо вставить скопированное расписание.

4	Щелкните на кнопке **Сохранить**, чтобы применить изменения.

Удаление расписаний

Удаление расписаний через меню "Файл"

Отметьте блок расписания для удаления и выберите **Редактировать > Удалить** в меню "Файл".

Удаление расписаний с помощью кнопки X

Отметьте блок расписания для удаления и щелкните на кнопке **Удалить**.

Удаление расписаний с помощью клавиши Delete

Отметьте блок расписания для удаления и нажмите клавишу **Delete** на клавиатуре.

Отправка расписаний

Немедленная отправка

Отправка расписания на выбранный проигрыватель выполняется с помощью кнопки Отправить на воспроизведение.

Отправка по расписанию

Отправка по расписанию в определенное время выполняется при нажатии кнопок **Параметры > Отправка** в меню "Файл". Функция отправки по расписанию в определенное время по умолчанию **выключена**.

Примечание

- Процедуру отправки содержимого можно приостановить в любой момент. После паузы, отправку содержимого следует запустить с начала.
  Если передача не выполнена на 100%, воспроизведение содержимого станет невозможным.

Управление

Меню управления допускает групповое администрирование Проигрывателей SuperSign, подсоединенных к Менеджеру SuperSign, а также мониторов, подключенных к каждому проигрывателю. Управление проигрывателем и монитором предусматривает отслеживание адреса назначения при групповой отправке, регулировку продолжительности, и назначение мест отображения информации.

Обзор

Указатель	Описание
A	Список Проигрывателей SuperSign, подсоединенных к Менеджеру SuperSign.
B	Список содержимого и файлов мультимедиа, созданных в редакторе содержимого.
C	Информационная вкладка с выбранным Проигрывателем SuperSign, и вкладка управления с соответствующими настройками. При выборе вкладки "Группа" проигрыватель и сведения об управлении отображаться не будут.
	: Группа, : Проигрыватель, : Отображение устройства
D	Элементы программы Менеджер SuperSign
	Сканировать — Повторный поиск проигрывателей.
	Добавить группу — Добавление новой группы.
	Выдача — Удаление выбранной группы.
	Дерево — Режим древовидной структуры
	Список — Режим списка.
E	Для переименования, дважды щелкните на проигрывателе или группе.

Примечание

- В названии группы, проигрывателя и монитора может содержаться до 20 знаков.

Примечание

- При отсоединении проигрывателя Менеджер SuperSign автоматически выполняет повторную попытку соединения.
- При отсоединении Менеджера SuperSign во время работы отправляется предупредительное сообщение и загорается световой индикатор состояния.

Примечание

- При наличии нескольких Менеджеров SuperSign с их помощью невозможно одновременно управлять одним проигрывателем. В этом случае необходимо использовать функцию **Ручная настройка**.
- При поиске проигрывателей с нескольких Менеджером SuperSign подключается первый найденный проигрыватель. Не допускается использование одного проигрывателя несколькими программами-менеджерами.

Управление функциями

Немедленная отправка содержимого

Перетащите содержимое или файлы мультимедиа на экран управления для немедленной отправки к подсоединенному Проигрывателю SuperSign.

1	Выберите в библиотеке содержимое или файл мультимедиа для отправки на Проигрыватель SuperSign.
2	Перетащите файл в Проигрыватель SuperSign, на который следует его отправить.
3	Откроется окно <SuperSign > Отправить на воспроизведение>.
4	Введите продолжительность в окне <SuperSign > Отправить на воспроизведение> и щелкните на кнопке OK.

- Повторять непрерывно: Повторять непрерывно: Непрерывное воспроизведение до получения нового расписания.
- Продолжительность : длительное воспроизведение в течение заданного времени.

5	Содержимое, отправленное на Проигрыватель SuperSign, воспроизводится на экране, подсоединенном к Проигрывателю SuperSign.

Примечание

- При отправке файла мультимедиа посредством перетаскивания действие относится к группе проигрывателей, а не к отдельному проигрывателю.

Управление группами

В данном окне можно управлять проигрывателями в группе и их дисплеями.
При выборе группы активируются соответствующие вкладки, связанные с группами.
С помощью этих вкладок пользователь может контролировать питание проигрывателя и дисплея, время, экранное изображение, звук, видео и другие основные функции.

Примечание

- Информация о статусе недоступна при групповом управлении.

Управление проигрывателями

Управление подсоединенными проигрывателями возможно как в группах, так и по отдельности.
При выборе проигрывателя соответствующие элементы отображаются на вкладках для каждого проигрывателя.
Здесь можно управлять питанием проигрывателя, настраивать режим плитки, управлять основными функциями и обновлениями.

Примечание

- Функция сканирования позволяет выполнять поиск **проигрывателей**, размещенных в одной сети с Менеджером SuperSign.
- Сведения об искомом проигрывателе включают в себя информацию о проигрывателе и дисплее.
- Управление питанием Проигрывателя SuperSign (Вкл./Откл.) возможно в одной сети.

Управление дисплеями

Возможно управление дисплеями, подключенными к проигрывателю.

При выборе дисплея активируются настройки со вкладками.

В данном окне доступны параметры питания дисплея, время, экранное изображение, аудио, видео, регулировка режима плитки и другие основные функции.

Каждая вкладка содержит перечень настроек текущего дисплея.

Примечание

- Окно управления дисплеем активируется в соответствии с полями или параметрами.
- В окне управления дисплеем отображается информация о состоянии подсоединенного дисплея.
- Команды RS232C через гипертерминал при запущенном проигрывателе SuperSign не выполняются.

Создание экрана в режиме Видеостены

Создание Видеостены

Перед конфигурированием режима Видеостены выполните "**Поиск дисплея для подключения цепочкой**".

1

Количество рядов и столбцов в режиме Видеостены можно указывать щелчками мыши, либо с помощью перетаскивания. Размер "мозаичного" экрана не должен превышать максимальное количество подключенных дисплеев.

Чтобы перейти к **Следующий** действию, щелкните на кнопке Далее.

2

Чтобы перейти к следующему действию, щелкните на кнопке.

Макет стены из дисплеев составляется автоматически, согласно размера Видеостены, назначенного ранее.

Возможна конфигурация ввода для каждого дисплея.

3

У пользователя есть возможность выбора дисплея при организации работы в режиме Видеостены. Выбранные дисплеи выделяются, как показано на рисунке выше.

4

Укажите источник ввода выбранных дисплеев.

Внимание!

- При выборе источника ввода после выбора одного дисплея, размер Видеостены для этого дисплея задается в виде 1x1.

5

Порядок расположения дисплеев можно выбрать с помощью перетаскивания.

6

Применить: завершение процедуры настройки режима Видеостены.
Отмена: отмена выполненных настроек.
Сброс: сброс настроек в начальную конфигурацию.

На вкладке Предварительный просмотр/Применить можно предварительно просмотреть изображение в режиме Видеостены.

Примечание

- Количество ЯЧЕЕК Видеостены не должно превышать число подсоединенных мониторов.
- Порядок подсоединения нескольких мониторов в режиме Видеостены приводится в разделе Порядок установки данного руководства.
- В окне управления дисплеем отображается информация о состоянии подсоединенного дисплея.

Параметры

1	Если пользователю необходимо выполнить ручной поиск дисплея после подсоединения монитора с помощью кабеля RS-232C, отметьте Проигрыватель и выберите **Управление > Параметры > Поиск дисплея для подключения цепочкой**.
2	Щелкните на кнопке **Поиск**, чтобы найти и добавить дисплей к цепочке.

Дополнительные функции

Обновить сейчас

Допускается удаленное обновление программного обеспечения Проигрывателя SuperSign.
Пользовательские настройки проигрывателя не изменяются.

1 Щелкните на подсоединенном проигрывателе в окне Группировка и Мониторинг и выберите вкладку обновления в меню управления.

2 Нажмите кнопку Открыть, чтобы выбрать файлы обновления Проигрывателя SuperSign, загруженные с главной страницы SuperSign, www.lge.com.

3 Чтобы обновить программу выбранного проигрывателя нажмите кнопку Обновить сейчас.
По окончании обновления удаленный проигрыватель автоматически запустится заново.
В это момент произойдет отсоединение проигрывателя от менеджера, а по окончании перезагрузки, повторное подсоединение.

Отправить сообщения

В этом окне можно отправлять срочные объявления, уведомления и предупреждения прямо на экран подсоединенного проигрывателя.

A	Выберите свойства текста: шрифт, размер и цвет.
B	Введите сообщение для отправки.
C	Измените расположение текста для отправки.
D	Назначьте время воспроизведения сообщения. Продолжительность по умолчанию составляет 10 секунд.
E	Составьте сообщение и щелкните на кнопке Сообщение, чтобы немедленно доставить сообщение на проигрыватель.

Примечание

- Поле доступно только в альбомном режиме просмотра.
- Сообщение не сохраняется.
- Однако, формат сообщения, к которому относится шрифт, размер и цвет, можно сохранить. Формат сохраняется только при отправке сообщения и не сохраняется при закрытии окна без отправки.

Создать Отчет журнала

В этом окне можно просматривать информацию журнала системы и содержимого.

- В информации журнала отражаются события, произошедшие за предыдущие 180 суток.
- Отчет обновляется новейшей информацией.
- С помощью функции Отправить электронную почту, возможна отправка файлов отчета журнала (.csv) на назначенный адрес электронной почты.
- Изменение настроек электронной почты выполняется в меню **Параметры > Управление**.
- Для отправки файла журнала администратору используется кнопка **Отправить сообщение по электронной почте** в нижней части окна отчета журнала.

Примечание

- Подробности настройки электронной почты SMTP приводятся в разделе **Приложение** данного руководства.

Вопросы и ответы

Вопрос	Ответ
Передача остановлена при выполнении задачи [Отправить на воспроизведение].	● Проверьте, является ли файл мультимедиа официально поддерживаемым типом и выполните повторную попытку. Официально поддерживаемые типы файлов мультимедиа доступны в файлах, указанных в **Списке поддерживаемых SuperSign**.
Команда "Сканировать" не выявляет доступные проигрыватели.	● Проверьте включение Проигрывателя SuperSign. ● Проверьте работу Проигрывателя SuperSign. ● Проверьте состояние соединения сетевого кабеля Проигрывателя SuperSign. ● Проверьте статус IP-адреса Проигрывателя SuperSign. ● Назначьте вручную сетевой адрес IP для Проигрывателя SuperSign.
В Менеджере SuperSign отсутствуют видимые шаблоны.	● Если при выборе проигрывателя выбирается разрешение, которое не поддерживается шаблоном, то он не отображается. ● Поддерживаемые разрешения: 1360 x 768, 1920 x 1080, 768 x 1360, и 1080 x 1920.
Данные с диска "C" Проигрывателя SuperSign утеряны.	● Для защиты данных в Проигрывателе SuperSign используется функция расширенного фильтра записи EWF (Enhanced Write Filter). При включенной функции EWF, данные, сохраняемые пользователями на диске "C", сохраняются временно. При перезагрузке Проигрывателя SuperSign все временно сохраненные данные удаляются. При отсутствии необходимости использования функции EWF перейдите в меню Проигрывателя выключите функцию EWF.
Файлы MS Office не открываются в Проигрывателе SuperSign.	● Проверьте правильность установки программы MS Office. При включенной функции EWF невозможна правильная установка программы MS Office. Отключите функцию EWF и снова установите программу MS. По окончании установки рекомендуется снова включить функцию EWF.
Невозможно воспроизвести содержимое, отправленное на проигрыватель, несмотря на то, что оно было зарегистрировано в библиотеке мультимедиа.	● Проигрыватель не воспроизведет полученное новое содержимое, если на нем в это время проигрывается другой файл. Остановите воспроизведение текущего содержимого и повторите команду "Отправить на воспроизведение".
RSS-каналы, тексты, или сообщения не отображаются должным образом.	● Смените языковые настройки Windows, используя параметр "Настройка языка и региональных стандартов".

Вопросы и ответы

Вопрос	Ответ
Я не могу просматривать снимки и файлы PDF.	● Проверьте текущие настройки параметра "Настройка языка и региональных стандартов" в Windows и измените название файла в соответствии с языком, затем снова зарегистрируйте файл в библиотеке. Например, файлы снимком с именами на корейском языке не обязательно будут видны при смене языка на английский.
После смены времени Windows, в которой установлен Проигрыватель SuperSign, я обнаружил, что оно вернулось к прежним настройкам.	● Прежде всего, проверьте, выключена ли функция EWF при изменении настроек времени. ● Если она включена, выключите ее и снова попытайтесь внести запланированные изменения. ● Также, проверьте настройку **синхронизация времени**, щелкнув правой кнопкой мыши на панели задач Windows и открыв диалоговое меню **Дата/Время**. Если данная настройка отмечена флажком, тогда время будет регулярно сбрасываться согласно **шкалы времени**, выбранной пользователем. Если требуется отключить эту функцию, выберите вкладку "Время Интернета" в меню и отключите параметр "Выполнять синхронизацию с сервером времени в Интернете".
После отправки содержимого во время воспроизведения видеоклипа Проигрывателем SuperSign, файл был поврежден.	● Эта ситуация может возникнуть из-за состояния сети. Выполните повторную попытку передачи содержимого при отсутствии воспроизведения на проигрывателе.
Пароль администратора для Менеджера SuperSign утерян.	● При утере пароль не может быть восстановлен. В этом случае необходимо запустить программу в учетной записи администратора. ● Для запуска программы в учетной записи администратора, наберите в поле пароля **"1234567890init"**.
Откуда можно получить файлы программы Проигрыватель SuperSign или драйверы?	● Эти файлы можно найти по адресу: **SuperSign\SuperSign_Software\Application\SuperSign Player** или **SuperSign\SuperSign_Software\System\SuperSign Driver** на компакт-диске из комплекта поставки устройства NC1000/NC2000.
Появляется сообщение "Из-за неполадок в работе веб-сервера, работа программы будет прекращена.". Что это означает?	● Это означает, что при настройке Менеджера SuperSign сервер не был установлен должным образом. Даже при наличии другого веб-сервера, могут возникать ошибки в работе Менеджера SuperSign. Если другой веб-сервер уже используется, удалите его, или проверьте, используется ли порт 6080.

Инструкции по сетевому подсоединению SuperSign

Сетевое соединение по ЛВС

Соединение используется, если Менеджер SuperSign и Проигрыватель SuperSign находятся в одной сети.

- Одна сеть означает, что в IP-настройках соединения указывается одинаковый шлюз и адрес подсети.
- Функция поиска Менеджера SuperSign используется для обнаружения Проигрывателей SuperSign в одной сети.
- Для одиночного подключения необходимо использовать кабель с перекрестными соединениями, при этом связь устанавливается без использования сетевых устройств.
- В случае изолированной сети без подключения к Интернету, такие функции, как веб-страницы, виджеты, и RSS-каналы не будут доступны.
- При отсутствии сервера DHCP в сети возникает необходимость ручного выбора IP-адресов для Менеджера SuperSign и Проигрывателя SuperSign.

Соединение с одним устройством

Соединение с несколькими устройствами

Сетевое соединение по Интернету

Данный метод следует использовать, если менеджер и проигрыватель не находятся в одной сети.

- Менеджер SuperSign не в состоянии выполнять поиск Проигрывателей SuperSign, не находящихся в одной сети.
- Проигрыватель SuperSign можно подсоединить к Менеджеру SuperSign в другой сети посредством режима ручного обнаружения.
- Если Менеджер SuperSign располагается в частной сети, подсоединение Проигрывателя SuperSign не может быть выполнено должным образом.
- Если сеть оборудована межсетевым экраном, возможны перебои в передаче файлов.
- В случае изолированной сети без подключения к Интернету, такие функции, как веб-страницы, виджеты, и RSS-каналы не будут доступны.
- При отсутствии сервера DHCP в сети возникает необходимость ручного выбора IP-адресов для Менеджера SuperSign и Проигрывателя SuperSign.

Соединение по частной сети

Интернет-соединение

Соединение по беспроводной сети

Соединение используется, если Менеджер SuperSign и Проигрыватель SuperSign соединяются через беспроводной маршрутизатор.

- Менеджер SuperSign и Проигрыватель SuperSign поддерживают проводные и беспроводные соединения.
- При одновременном использовании обоих типов сетей в работе Проигрывателя SuperSign могут возникнуть неполадки.
- При необходимости беспроводного подключения проигрывателя к Менеджеру SuperSign следует отсоединить кабель ЛВС.

Не пользуйтесь устройствами для беспроводной сети, когда необходимо подключить Менеджер SuperSign к проводной сети.

- При использовании проводного или беспроводного маршрутизатора проверьте, располагаются ли Менеджер SuperSign и Проигрыватель SuperSign в одной сети. Если они находятся в разных сетях, функция поиска проигрывателя будет недоступна. Если Менеджер SuperSign расположен за маршрутизатором или межсетевым экраном, в работе соединения могут возникнуть неполадки.

Проводной/Беспроводной маршрутизатор

Проводная/Беспроводная комплексная сеть

Модели мониторов, управляемые SuperSign

Диапазон функций, контролируемых Менеджером SuperSign может различаться в зависимости от мониторов. В список ниже включены мониторы, которые могут управляться с помощью Менеджера SuperSign. Модели, не контролируемые Менеджером SuperSign, отмечены знаком X.

fonction \ Model	M5201C	M4212C	M3202C	M3702C	M4714C	M4224C	M4213C
01. Power	O	O	O	O	O	O	O
02. Input Select	O	O	O	O	O	O	O
03. Aspect Ratio	O	O	O	O	O	O	O
04. Screen Mute	O	O	O	O	O	O	O
05. Volume Mute	O	O	O	O	O	O	O
06. Volume Control	O	O	O	O	O	O	O
07. Contrast	O	O	O	O	O	O	O
08. Brightness	O	O	O	O	O	O	O
09. Color	O	O	O	O	O	O	O
10. Tint	O	O	O	O	O	O	O
11. Sharpness	O	O	O	O	O	O	O
12. OSD Select	O	O	O	O	O	O	O
13. Remote Lock/ key Lock	O	O	O	O	O	O	O
14. Balance	O	O	O	O	O	O	O
15. Color Temperature	O	O	O	O	O	O	O
16. Abnomal state	O	O	O	O	O	O	O
17. ISM mode	O	O	O	O	O	O	O
18. Auto configuration	O	O	O	O	O	O	O
19. Key	O	O	O	O	O	O	O
20. Tile Mode	O	O	O	O	O	O	O
21. Tile H Position	X	X	X	X	X	O	O
22. Tile V Position	X	X	X	X	X	O	O
23. Tile H Size	O	O	O	O	O	O	O
24. Tile V Size	O	O	O	O	O	O	O
25. Tile ID Set	O	O	O	O	O	O	O
26. Natural Mode (In Tilemode)	O	O	O	O	O	O	O
27. Picture mode(PSM)	X	X	X	X	X	O	O
28. Sound mode	X	X	X	X	X	O	O
29. Fan Fault check	X	X	X	X	X	O	O
30. Elapsed time return	O	O	O	O	O	O	O
31. Temperature value	O	O	O	O	O	O	O
32. Lamp fault check	O	O	O	O	O	O	O
33. Auto Volume	X	O	O	O	O	O	O
34. Speaker	X	O	O	O	O	O	O
35. Time	X	O	O	O	O	O	O
36. On Timer (On/Off Timer) On, Off	X	O	O	O	O	O	O
37. Off Timer (On/Off Timer) On, Off	X	O	O	O	O	O	O
38. On Timer (On/Off Timer) Time	X	O	O	O	O	O	O
39. Off Timer (On/Off Timer) Time	X	O	O	O	O	O	O
40. Sleep Time	X	O	O	O	O	O	O
41. Auto Sleep	X	O	O	O	O	O	O
42. Power On Delay	X	O	O	O	O	O	O
43. Language	X	O	O	O	O	O	O
44. DPM Select	X	O	O	O	O	O	O
45. Reset	X	O	O	O	O	O	O
46. Power Saving	X	X	X	X	X	O	O
47. Power Indicator	X	X	X	X	X	O	O
48. H Position	X	X	X	X	X	O	O
49. V Position	X	X	X	X	X	O	O
50. H Size	X	X	X	X	X	O	O
51. V Size	X	X	X	X	X	O	O
52. Schduling input select	X	X	X	X	X	O	O
53. Serial no.	X	X	X	X	X	O	O
54. S/W Version	X	O	O	O	O	O	O
55. Input Select	X	O	O	O	O	O	O
56. Inverter control	X	X	X	X	X	X	X
57. PC Power On/Off	X	X	X	X	X	X	X
58. PC Sync On/Off	X	X	X	X	X	X	X

Модели мониторов, управляемые SuperSign

fonction \ Model	M4715C	M3203C	M3703C	M6503C	M4210N	M4224N	M4210D
01. Power	O	O	O	O	O	O	O
02. Input Select	O	O	O	O	O	O	O
03. Aspect Ratio	O	O	O	O	O	O	O
04. Screen Mute	O	O	O	O	O	O	O
05. Volume Mute	O	O	O	O	O	O	O
06. Volume Control	O	O	O	O	O	O	O
07. Contrast	O	O	O	O	O	O	O
08. Brightness	O	O	O	O	O	O	O
09. Color	O	O	O	O	X	X	X
10. Tint	O	O	O	O	X	X	X
11. Sharpness	O	O	O	O	X	X	X
12. OSD Select	O	O	O	O	O	O	O
13. Remote Lock/ key Lock	O	O	O	O	O	O	O
14. Balance	O	O	O	O	O	O	O
15. Color Temperature	O	O	O	O	O	O	O
16. Abnomal state	O	O	O	O	X	X	X
17. ISM mode	O	O	O	O	X	X	X
18. Auto configuration	O	O	O	O	O	O	O
19. Key	O	O	O	O	X	X	X
20. Tile Mode	O	O	O	O	O	O	O
21. Tile H Position	O	O	O	O	O	O	O
22. Tile V Position	O	O	O	O	O	O	O
23. Tile H Size	O	O	O	O	O	O	O
24. Tile V Size	O	O	O	O	O	O	O
25. Tile ID Set	O	O	O	O	O	O	O
26. Natural Mode (In Tilemode)	O	O	O	O	X	X	X
27. Picture mode(PSM)	O	O	O	O	X	X	X
28. Sound mode	O	O	O	O	X	X	X
29. Fan Fault check	O	O	O	O	X	X	X
30. Elapsed time return	O	O	O	O	X	X	X
31. Temperature value	O	O	O	O	O	O	O
32. Lamp fault check	O	O	O	O	X	X	X
33. Auto Volume	O	O	O	O	X	X	X
34. Speaker	O	O	O	O	X	X	X
35. Time	O	O	O	O	X	X	X
36. On Timer (On/Off Timer) On, Off	O	O	O	O	X	X	X
37. Off Timer (On/Off Timer) On, Off	O	O	O	O	X	X	X
38. On Timer (On/Off Timer) Time	O	O	O	O	X	X	X
39. Off Timer (On/Off Timer) Time	O	O	O	O	X	X	X
40. Sleep Time	O	O	O	O	X	X	X
41. Auto Sleep	O	O	O	O	X	X	X
42. Power On Delay	O	O	O	O	X	X	X
43. Language	O	O	O	O	X	X	X
44. DPM Select	O	O	O	O	X	X	X
45. Reset	O	O	O	O	X	X	X
46. Power Saving	O	O	O	O	X	X	X
47. Power Indicator	O	O	O	O	X	X	X
48. H Position	O	O	O	O	X	X	X
49. V Position	O	O	O	O	X	X	X
50. H Size	O	O	O	O	X	X	X
51. V Size	O	O	O	O	X	X	X
52. Schduling input select	O	O	O	O	X	X	X
53. Serial no.	O	O	O	O	X	X	X
54. S/W Version	O	O	O	O	X	X	X
55. Input Select	O	O	O	O	O	O	O
56. Inverter control	X	X	X	X	O	O	O
57. PC Power On/Off	X	X	X	X	O	O	O
58. PC Sync On/Off	X	X	X	X	O	O	O

Список меню Менеджера SuperSign

Меню "Файл"

Главное меню	Подменю	Параметры	Меню включено			Описание
			Редактирование содержания	Расписание	Управление	
Файл	Записать новую рабочую область		●			Написать новое полотно
	Открыть		●			Открыть существующий файл содержимого
	Закрыть		●			Закрыть редактируемое в текущий момент полотно
	Сохранить		●	●		Сохранить редактируемое в текущий момент содержимое
	Сохранить как		●			Сохранить содержимое под новым именем
	Сохранить как шаблон		●			Сохранить содержимое как шаблон
	Экспорт содержимого		●			Экспортировать редактируемое в текущий момент содержимое в файл
	Отправить на воспроизведение		●	●		Отправить редактируемое в текущий момент содержимое на проигрыватель
	Выйти из системы		●	●	●	Выход пользователя
	Сменить пароль		●	●	●	Изменить пароль пользователя
	Выйти		●	●	●	Выход из системы

Меню редактирования

Главное меню	Подменю	Параметры	Меню включено			Описание
			Редактирование содержания	Расписание	Управление	
Редакт-ировать	Вырезать		●	●		Вырезать
	Копировать		●	●		Копировать
	Вставить		●			Вставить
	Удалить		●	●		Удалить
	Перейти в окно Редактирование содержимого			●		Переместить в окно редактирования содержимого
	Перейти в окно планирования		●			Переместить в окно плана
	Добавить группу				●	Создать новую группу
	Запустить группу				●	Удалить выбранную группу

Меню "Вид"

Главное меню	Подменю	Параметры	Меню включено			Описание
			Редактирование содержания	Расписание	Управление	
Просмотр	Приблизить/ отдалить	150%	●		●	150% (Приблизить)
		120%	●		●	120% (Приблизить)
		100%	●		●	100% (Исходный)
		80%	●		●	80% (Отдалить)
		60%	●		●	60% (Отдалить)
		50%	●		●	50% (Отдалить)
		30%	●		●	30% (Отдалить)
	Предварительный просмотр		●			Предварительный просмотр редактируемого в текущий момент содержимого
	Показать помощника		●	●	●	Показывать при запуске программы или записи нового полотна
	Скрыть помощника		●	●	●	Не показывать при запуске программы или записи нового полотна
	Окно редактиров-ания содержания	Шкала времени	●			Показать/Скрыть Шкалу времени
		Проигрыватель Шаблон Библиотека	●			Показать/Скрыть Проигрыватель/Шаблон/Библиотеку
		Авторские права Инструменты	●			Показать/Скрыть Авторские права/Инструменты
	Расположение окна	Проигрыватель Библиотека		●		Показать/Скрыть Проигрыватель/Библиотеку
		Авторские права Настройки времени		●		Показать/Скрыть свойства установки времени/Библиотеку
	Окно аднинис-трирования	Библиотека			●	Показать/Скрыть библиотеку
		Информация Управление			●	Показать/Скрыть информацию/Управление

Меню Параметры

Главное меню	Подменю	Параметры	Меню включено			Описание
			Редактирование содержания	Расписание	Управление	
Параметры	Начать поиск		●	●	●	Начать сканирование проигрывателя
	Редактирование содержания		●	●	●	Настроить опции, связанные с режимом редактирования содержимого
	Управление		●	●	●	Задать адрес электронной почты администратора для отправки отчета журнала
	Отправка		●	●	●	Задать расписание времени распределения содержимого

Меню настройки

Главное меню	Подменю	Параметры	Меню включено			Описание
			Редактирование содержания	Расписание	Управление	
Настройка	Сервер		●	●	●	Показать информацию сервера
	Запустить		●	●	●	Инициализация настроек Менеджера SuperSign

Меню справки

Главное меню	Подменю	Параметры	Меню включено			Описание
			Редактирование содержания	Расписание	Управление	
Помощь	Руководство пользователя		●	●	●	Показать руководство пользователя SuperSign
	Техническая поддержка		●	●	●	Показать информацию о технической поддержке LG Electronics
	Информация		●	●	●	Показать информацию о программе Менеджер SuperSign

Установка необходимых программ и комплекта кодеков

Необходимые программы

Чтобы полностью воспользоваться преимуществами функции редактирования в решении SuperSign, необходимо установить все указанные ниже программы.

Microsoft Office

Чтобы иметь возможность создавать содержимое в программах Microsoft Office Word, PowerPoint и составлять документы Excel, Менеджер SuperSign и Проигрыватель SuperSign быть иметь одинаковые версии программного пакета MS Office: 2000, XP, 2003, или 2007.

Внимание!

- Необходимо приобрести пакет программ Microsoft Office.

Adobe Acrobat Reader (версия 8.1 или более поздняя)

Для просмотра файлов Справки и использования файлов PDF в качестве мультимедийных, требуется программа Adobe Acrobat Reader версии 8.1 или более поздней (исключая облегченную версию). Программа Adobe Acrobat Reader должна быть установлена в Менеджере SuperSign и Проигрывателе SuperSign.

Примечание

- Программу Adobe Acrobat Reader можно бесплатно скачать с установочного компакт-диска, или с веб-сайта компании Adobe: www.adobe.com.

Установка комплекта кодеков

При необходимости загрузки и воспроизведения видеоклипов следует установить кодеки.
Если в Менеджере SuperSign и Проигрывателе SuperSign установлены разные кодеки, проигрыватель может не воспроизвести содержимое. В Менеджере SuperSign и Проигрывателе SuperSign следует использовать кодеки одинакового типа и версии.

В зависимости от видеофайлов могут понадобиться различные кодеки.

Ниже приводятся ссылки для загрузки комплектов кодеков.
- http://www.codecguide.com
- http://shark007.net
- http://www.free-codecs.com

Внимание!
- Ознакомьтесь с лицензионной информацией на кодеки на веб-сайтах.

Примечание
- LG Electronics не несет ответственности за работу данных сайтов. Содержимое сайтов может изменяться без предварительного уведомления.

Внимание!
- Убедитесь в том, что в загруженном комплекте содержится требуемый кодек и установите его.
- Устанавливайте одинаковые комплекты кодеков в Менеджер SuperSign и Проигрыватель SuperSign.
- Не переустанавливайте комплект, если он уже установлен.
- При необходимости установки другого комплекта кодеков убедитесь в том, что предыдущий комплект удален.

Файлы, поддерживаемые SuperSign

Поддерживаемые форматы видеофайлов: .avi, .wmv, .mp4, .mov, .mkv, .ts, .tp, .mpg, .mpeg, .flv

Внимание!
- Для регистрации и воспроизведения видеоклипов Менеджер SuperSign и Проигрыватель SuperSign должны иметь требуемый комплект кодеков.

Поддерживаемые форматы файлов изображений: .jpg, .bmp, .png.

Внимание!
- Максимальный размер изображений составляет 8 192 пиксела (ширина или высота). Общее число пикселов не должно превышать 16 777 216.

Поддерживаемые форматы файлов аудио: .mp3, .wma, .wav

Поддерживаемые форматы файлов Flash: .swf

Поддерживаемые форматы файлов документов: .ppt, .xls, .doc, .pdf

Ограничения ОС Microsoft Windows Embedded Standard

Ниже перечислены возможные ошибки, которые могут возникнуть вследствие внутренних ограничений ОС Microsoft Windows Embedded Standard, являющейся операционной системой Проигрывателя SuperSign.

- При нажатии клавиш Alt+Enter в окне DOS текст не на английском языке может отображаться неправильно.
- При использовании функции "Сохранить как" в окне "Печать", название окна меню отображается на английском языке.
- При переходе в подменю, например Панель управления, некоторые элементы, такие как гипертерминал, страна и языковые настройки, будут выводиться на экран на английском языке.

Замена дисплеев

Замена главных и вторичных мониторов можно выполнять в меню **Панель управления > Панель управления Nvidia**.

Внимание!

- Nvidia Graphic Chipset, являющийся графической картой, которой оборудуется Проигрыватель SuperSign (NC1000/NC2000), не поддерживает замену в меню Отображение информации о реестре Windows.

Настройка электронной почты SMTP

Настройка электронной почты SMTP выполняется следующим образом. Отчеты журнала можно отправлять на указанный электронный адрес.

1 Выберите меню "Файл" **Параметры > Управление**, чтобы использовать меню настройки электронной почты.

2 Открывается окно <Параметры>.

3 Для получения отчета введите адрес электронной почты в поле **Отправить письмо администратору**. Введите электронный адрес сервера в поле **SMTP-сервер**.

4 Если на сервере SMTP требуется идентификации пользователя, предоставьте ID и пароль и щелкните на кнопке **OK**. (Шифрование SPA и SSL не поддерживается.)

5 После заполнения требуемых полей, щелкните на кнопке **Проверить электронную почту**.

6 Проверьте поступление тестового сообщения электронной почты на указанный адрес.

Перед началом работы с устройством внимательно прочитайте раздел "Важные сведения о мерах предосторожности".
Держите Руководство пользователя на компакт-диске под рукой, для того, чтобы обращаться к нему в дальнейшем.
Наименование модели и серийный номер расположен сзади и на одной из сторон изделия. Запишите их ниже, потому что они понадобятся при возникновении необходимости в обслуживании.

МОДЕЛЬ _____

СЕРИЙНЫЙ НОМЕР _____

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ - Это продукт класса А. Данный продукт может стать причиной радиопомех в домашней обстановке. В этом случае следует принять необходимые меры.

При ВКЛЮЧЕНИИ и ВЫКЛЮЧЕНИИ устройство издает шум.