



- **Инструкции по технике безопасности**
- **Обзор**
- **Подключение**
- **Использование**
- **Способы применения**
- **Технические характеристики**
- **Устранение неисправностей**



Digital Photo Frame SPF-85V SPF-86V





Digital Photo Frame ○○○○○○○○○○
SPF-85V SPF-86V

Инструкции по
технике безопасности

Обзор

Подключение

Использование

Способы
применения

Технические
характеристики

Устранение
неисправностей

↑ TOP

↶ MAIN

↑ ↶

Инструкции по технике безопасности

**Знаки системы
безопасности**

Питание

Установка

**Использование и
чистка**

Знаки системы безопасности

✖ Во избежание несчастных случаев и повреждения устройства обязательно следуйте приведенным ниже инструкциям и используйте устройство надлежащим образом.



Предупреждение

Несоблюдение прилагаемых инструкций может привести к серьезной травме или смертельному исходу.



Внимание

Несоблюдение прилагаемых инструкций может привести к несерьезной травме или повреждению имущества.

**Знаки системы
безопасности**

Питание

Установка

**Использование и
чистка**

Питание

✖ Приведенные здесь изображения предназначены только для справки и могут быть неприменимы во всех случаях (или странах).

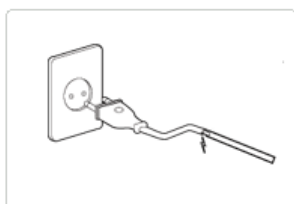


Предупреждение



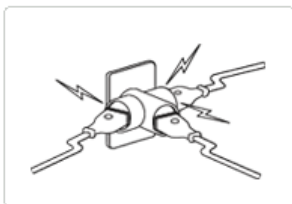
▶ Вставляйте вилку кабеля питания правильно и до конца.

- Несоблюдение этих инструкций может привести к возгоранию.



▶ Не используйте поврежденную вилку кабеля питания, провод и электророзетку, так как это может привести к поражению электрическим током или возгоранию.

▶ Не прикасайтесь к вилке кабеля питания мокрыми руками, так как это может привести к поражению электрическим током.



- ▶ Не подключайте к одной электророзетке больше одного прибора, так как перегрев электророзетки может привести к возгоранию.



- ▶ Отключая кабель питания, не тяните за него, прилагая силу. Не ставьте и не кладите на кабель питания тяжелые предметы, так как это может привести к поражению электрическим током или возгоранию.



- ▶ Прежде чем перемещать устройство, обязательно выключите его питание и отсоедините вилку кабеля питания от электророзетки. Обязательно отсоедините также и соединительные кабели, с помощью которых подключены другие устройства.
- Перемещение изделия при неотключенном кабеле питания может привести к его повреждению в процессе перемещения, а также к поражению электрическим током или возгоранию.

Внимание



- ▶ Отсоединяя вилку от электророзетки, держите и тяните ее за корпус, а не за провод, так как в последнем случае она может быть повреждена.

- Несоблюдение этих инструкций может привести к возгоранию или неполадкам при включении устройства.



- ▶ Прежде чем приступить к чистке устройства, убедитесь, что вилка кабеля питания отсоединена.

- Несоблюдение этих инструкций может привести к поражению электрическим током или возгоранию.



- ▶ Устанавливайте изделие так, чтобы избежать воздействия на него масла, дыма или повышенной влажности; не устанавливайте изделие в транспортном средстве.

- Это может привести к возникновению неисправности, поражению электрическим током или пожару.
- В особенности избегайте использовать монитор вблизи воды или на открытом воздухе, где на него может попадать дождь или снег.



- ▶ Не устанавливайте устройство вблизи обогревательных приборов.

- Существует опасность возгорания.

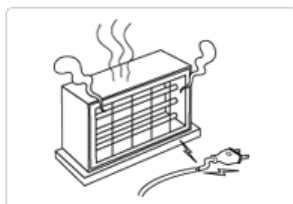
Установка

Предупреждение

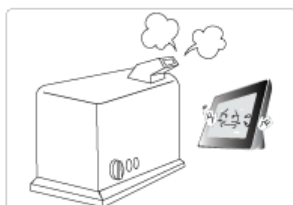


- ▶ Устанавливая устройство на шкафу или полке, не допускайте ситуации, когда передний край устройства выступает за край шкафа или полки и находится на весу.

- Несоблюдение этих инструкций может привести к падению устройства, которое может привести к возникновению его неисправности или получению травмы.



- ▶ Не размещайте кабель питания рядом с нагревательным прибором, так как кабель питания может расплавиться и привести к поражению электрическим током или возгоранию.



- ▶ Не устанавливайте устройство в местах, подверженных воздействию масел, дыма, влаги, воды или дождя, а также внутри автомобиля.

- Любой контакт устройства с такими материалами может привести к поражению электрическим током или возгоранию.



- ▶ Отсоединяйте вилку кабеля питания во время грозы.

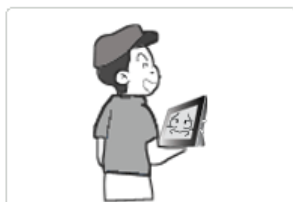
- Несоблюдение этих инструкций может привести к поражению электрическим током или возгоранию.

Внимание



- ▶ Соблюдайте осторожность, устанавливая устройство.

- Несоблюдение этих инструкций может привести к повреждению устройства или получению травмы.



- ▶ Перемещая устройство, будьте аккуратны, чтобы не уронить его, так как это может привести к повреждению устройства или получению травмы.



- ▶ Не устанавливайте устройство в местах, легко доступных для детей.

- Устройство может упасть и стать причиной получения травмы.

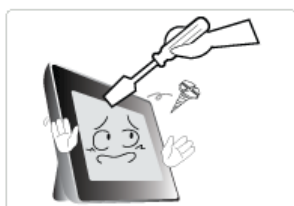
Использование и чистка

Предупреждение



- ▶ Не вставляйте металлические предметы, такие как китайские палочки для еды, проволоку или шурупы, а также воспламеняющиеся предметы, например бумагу или спички, в разъемы на задней стороне устройства, так как может привести к поражению электрическим током или возгоранию.

- При попадании воды или другого постороннего вещества внутрь устройства обязательно выключите устройство, отсоедините вилку кабеля питания от электророзетки и обратитесь в **сервисный центр**.



- ▶ **Никогда не разбирайте, не ремонтируйте устройство и не изменяйте его конструкцию самостоятельно.**

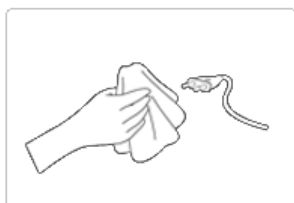
- Если устройство потребуется отремонтировать, обратитесь в **сервисный центр**. Несоблюдение этих инструкций может привести к поражению электрическим током или возгоранию.

Внимание



- ▶ **Услышав посторонний звук, почувствовав запах гари или увидев дым, немедленно отсоедините вилку кабеля питания и обратитесь в сервисный центр.**

- Несоблюдение этих инструкций может привести к поражению электрическим током или возгоранию.



- ▶ **Всегда стирайте пыль и воду со штырьковых контактов и сочленений вилки кабеля питания.**

- Несоблюдение этих инструкций может привести к поражению электрическим током или возгоранию.



- ▶ **Перед чисткой устройства сначала отсоедините вилку кабеля питания и протрите ее мягкой сухой тканью.**

- Не используйте какие-либо химические вещества, такие как бензол, спирт, разбавители, аэрозоли от комаров, ароматические, смазочные, моющие вещества или воск.



- ▶ **Если устройство не планируется использовать в течение долгого времени, обязательно отсоедините вилку кабеля питания.**

- Большое скопление пыли может привести к перегреву или воспламенению и стать причиной поражения электрическим током или возгорания.



- ▶ **Если устройство требуется установить в каком-либо особенном, а не обычном месте, обязательно проконсультируйтесь по вопросу установки с одним из специалистов по обслуживанию, так как окружение устройства может стать причиной возникновения серьезных неполадок и снижения качества его работы.**

- Это относится к местам, подверженным воздействию таких факторов, как большое количество мелкодисперсной пыли, химические вещества, слишком

высокая или слишком низкая температура, влага или потребность в длительной эксплуатации устройства, не предусматривающей перерывов в его работе.



► Если устройство упало или появились повреждения на его корпусе, выключите устройство и отсоедините вилку кабеля питания.

- Использование устройства без проверки на наличие повреждений может привести к поражению электрическим током или возгоранию. Обратитесь в [сервисный центр](#).

Использование, копирование и воспроизведение этого руководства полностью или частично без письменного разрешения компании Samsung Electronic запрещено. Содержание настоящего руководства может изменяться без уведомления.
© Samsung Electronics, 2008. Все права защищены.

Digital Photo Frame



Digital Photo Frame ○○○○○○○○○○ SPF-85V SPF-86V

[Инструкции по технике безопасности](#)[Обзор](#)[Подключение](#)[Использование](#)[Способы применения](#)[Технические характеристики](#)[Устранение неисправностей](#)[↑ TOP](#)[↶ MAIN](#)[↑ ↶](#)

Обзор

[| Особенности](#) | [Компоненты](#) | [Передняя сторона](#) | [Задняя сторона](#) | [Боковая сторона](#) |

Особенности

- 01 Увеличение емкости встроенной памяти с помощью карт памяти. Просмотр сохраненных изображений.
- 02 Функция фоновой музыки
- 03 В течение определенного времени питание может осуществляться от батареи без подключения к сетевой розетке.
- 04 Функция мини-монитора.
- 05 Стильный дизайн
 - ♦ Превосходный стильный дизайн, который может использоваться в качестве украшения рабочего или домашнего стола.
 - ♦ Поворотная подставка, которая позволяет устанавливать устройство как горизонтально, так и вертикально.

[| Особенности](#) | [Компоненты](#) | [Передняя сторона](#) | [Задняя сторона](#) | [Боковая сторона](#) |

Проверьте наличие всех компонентов в полученном вами комплекте поставки.

Если чего-то не хватает, обратитесь к местному дистрибьютору, у которого устройство было приобретено. Если потребуется приобрести элементы, поставляемые по заказу, обратитесь в [сервисный центр](#).

Ни при каких обстоятельствах не используйте никакие другие адаптеры питания, кроме входящего в комплект поставки устройства.

Компоненты



Цифровая фоторамка

(Цвет и форма устройства могут различаться в зависимости от модели.)

➤ Руководства



Краткое руководство



Гарантия
(выдается не во всех регионах)



Руководство пользователя

➤ Кабели



Кабель



Кабель USB
(A-мини, тип B)



Адаптер питания

| Особенности | Компоненты | **Передняя сторона** | Задняя сторона | Боковая сторона |

▣ Передняя сторона

※ Цвет и форма устройства могут различаться в зависимости от модели.



※ Данное устройство относится к сенсорному типу. Если слегка прикоснуться к кнопке на правой панели устройства, ее индикатор загорится.

- | | |
|------------------------------------|---|
| 1 [MENU] Кнопка меню | Отображение меню по центру нижней части экрана. |
| 2 [▲] Кнопка вверх | Используется для перемещения вверх. |
| 3 [◀] Кнопка влево | Используется для перемещения влево. |
| 4 [▶] Кнопка вправо | Используется для перемещения вправо. |
| 5 [▼] Кнопка вниз | Используется для перемещения вниз. |
| 6 [OK] Кнопка выбора | Используется для выбора. |
| 7 [↶] Кнопка Назад | Возврат к предыдущему меню. |
| 8 [⏮] Кнопка показа слайдов | <p>Воспроизведение или пауза в режиме показа слайдов.</p> <p>※ При запуске показа слайдов с помощью кнопки [⏮], воспроизводятся фото из местоположения, которое использовалось для просмотра в последний раз. Если фото из местоположения, которое использовалось для просмотра в последний раз, удалены, автоматически осуществляется их поиск, а затем они воспроизводятся в режиме показа слайдов.</p> |

Задняя сторона

✂ Цвет и форма устройства могут различаться в зависимости от модели.



- 1



Разъем POWER

Этот разъем используется для подключения адаптера питания. Кабель питания следует подключить к разъему питания адаптера постоянного тока.
- 2



Кнопка питания [⏻]

Включение или выключение питания. Нажимайте кнопку питания в течение приблизительно двух (2) секунд.
- 3

Громкоговоритель

Устройство можно использовать в вертикальном и горизонтальном положении, используя поворотную подставку.
- 4

Подставка

Подставка, поворачивающаяся на угол 90 градусов, позволяет устанавливать устройство как горизонтально, так и вертикально. Если цифровая фоторамка установлена вертикально, используя функцию поворота, можно повернуть фотографии, чтобы их положение соответствовало вертикальной установке.
- 5



Разъем для осуществления сервисного обслуживания

Этот разъем предназначен только для технического обслуживания данного устройства. Не используйте его для других целей.
- 6

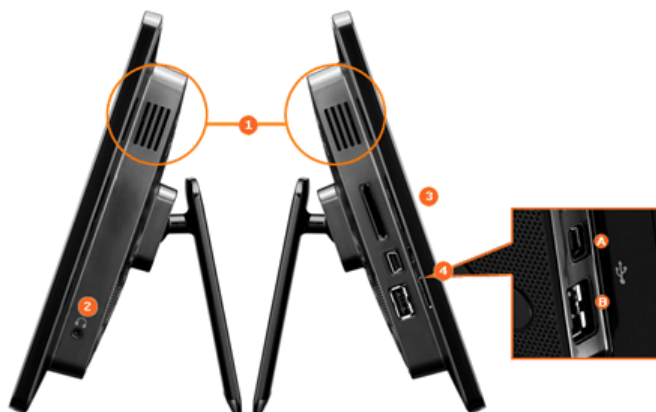


Kensington Lock

Замок Кенсингтона - это устройство для физической защиты системы, когда оно используется в общественных местах. (Устройство крепления приобретается отдельно.)

Боковая сторона

✂ Цвет и форма устройства могут различаться в зависимости от модели.



1 Громкоговоритель

Для прослушивания звука нет необходимости подключать дополнительный громкоговоритель.



2 Разъем выхода звука

Для прослушивания звука можно подключить к устройству наушники.

3 MEMORY CARD

В это гнездо можно вставить карту памяти SD или MS для просмотра и использования хранящегося на ней содержимого.



Используется для подключения компьютера или внешнего устройства с помощью кабеля USB.

A Разъем Up Stream Используется для подключения цифровой фоторамки к разъему USB компьютера с помощью кабеля USB.

✂ Для подключения цифровой фоторамки к компьютеру с помощью разъема Up Stream обязательно используйте кабель USB (тип A-B), входящий в комплект поставки устройства.

B Разъем Down Stream Используется для подключения цифровой фоторамки к накопителю, поддерживающему соединение USB, с помощью кабеля USB.



Digital Photo Frame ○○○○○○○○○○ SPF-85V SPF-86V

[Инструкции по технике безопасности](#)[Обзор](#)[Подключение](#)[Использование](#)[Способы применения](#)[Технические характеристики](#)[Устранение неисправностей](#)[↑ TOP](#)[↶ MAIN](#)[↑ ↶](#)

Подключение

[Питание](#) | [USB](#) | [Карта памяти](#) |

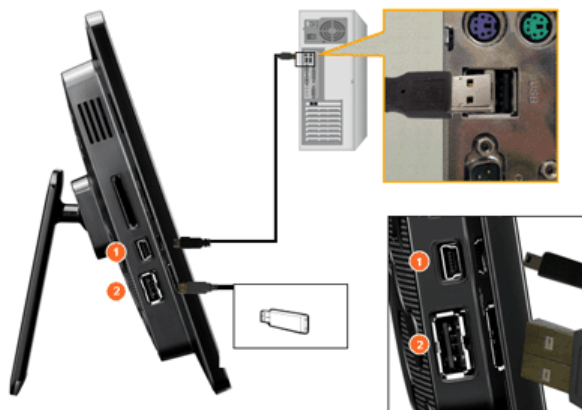
Подключение источника питания



- 1 Подключите кабель адаптера к разъему питания на задней панели устройства.
- 2 Подключите кабель питания к адаптеру питания.
- 3 После подключения всех кабелей вставьте вилку кабеля питания в электророзетку с напряжением.
- 4 Нажмите кнопку [⏻], чтобы включить питание.

[Питание](#) | [USB](#) | [Карта памяти](#) |

Подключение через порт USB



- 1 **Разъем Up Stream**

Используется для подключения цифровой фоторамки к компьютеру.

✗ При подключении цифровой фоторамки к компьютеру с помощью разъема Up Stream

обязательно используйте кабель USB, входящий в комплект поставки устройства.

2 Разъем Down Stream

Используется для подключения внешнего устройства, поддерживающего USB соединение, к цифровой фоторамке.

- ✗ Отдельные устройства USB могут не поддерживать Digital Photo Frame.
- ✗ Данное изделие не поддерживает устройства чтения карт USB. Поддерживается только носитель USB.
- ✗ Внешние устройства, подключенные к цифровой фоторамке, не распознаются компьютером.
- ✗ При подключении внешнего устройства к разьему Down Stream используйте кабель USB, входящий в комплект поставки внешнего устройства. (Для получения дополнительных сведений о внешних устройствах и поставляемых с ними кабелях обратитесь в соответствующий сервисный центр.)
- ✗ Samsung не несет ответственности за ненадлежащую работу внешних устройств, связанную с использованием кабелей, которые не являются стандартными для указанных типов устройств.
- ✗ Некоторые внешние устройства поставляются с кабелями, которые не всегда отвечают стандартам USB-подключения. Следовательно, они могут стать причиной неполадок.
- ✗ Если внешний накопитель, подключенный к цифровой фоторамке, не работает надлежащим образом, попробуйте подключить его к компьютеру. Если после подключения к компьютеру он по-прежнему не будет работать надлежащим образом, обратитесь в сервисный центр по поводу ремонта этого внешнего накопителя или компьютера.

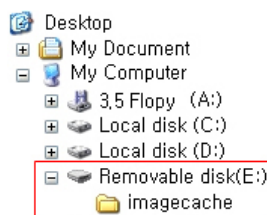


A Подключите к разьему Up Stream цифровой фоторамки.

B Подключите разъем USB вашего компьютера.

Структура папок

При подключении данного устройства к компьютеру оно отображается как съемный диск (E:), как показано на следующем рисунке. Можно сохранять и воспроизводить все музыкальные и видеофайлы в следующих папках. Кроме того, можно добавлять и удалять папки, как необходимо. (Однако в случае удаления следующих стандартных папок они автоматически создаются при повторном включении устройства.)



01 **imagecache** Фотографии из Интернета (фотографии с Windows Live Space или RSS) сохраняются в соответствии с оставшимся свободным местом в памяти рамки. Если скопировать фотографии с компьютера а папку imagecache произвольно, то они не будут отображаться в цифровой фоторамке.

- ✗ Емкость данного устройства составляет 64 МБ.
В случае превышения емкости сохранение других файлов будет невозможным.
- ✗ Не выключайте устройство во время сохранения, воспроизведения или удаления файла.
- ✗ Имя съемного диска (например, E:, F:, G:) может отличаться в зависимости от конфигурации компьютера.



1 MEMORY CARD

Вставьте карту памяти в направлении, указанном на верхней части карты.

✗ Извлечение карты памяти во время воспроизведения файлов MP3, фильмов или фотографий может привести к неполадкам в работе устройства. Если это произойдет, выключите устройство, а затем снова включите его.

Использование, копирование и воспроизведение этого руководства полностью или частично без письменного разрешения компании Samsung Electronic запрещено. Содержание настоящего руководства может изменяться без уведомления.
© Samsung Electronics, 2008. Все права защищены.

Digital Photo Frame



Digital Photo Frame ○○○○○○○○○○ SPF-85V SPF-86V

[Инструкции по технике безопасности](#)
[Обзор](#)
[Подключение](#)
[Использование](#)
[Способы применения](#)
[Технические характеристики](#)
[Устранение неисправностей](#)
[↑ TOP](#)
[↶ MAIN](#)
[↑ ↺](#)

Использование

※ Если в течение десяти (10) минут не будет нажата ни одна из кнопок, включится режим показа слайдов или часов. Однако если воспроизводится музыкальный файл, включится режим часов и отобразится имя воспроизводимого музыкального файла. Можно переключиться в режим часов, даже когда воспроизведение фильма приостановлено. В некоторых случаях можно переключиться в экран списка фильмов.

※ Данное устройство относится к сенсорному типу. Если слегка прикоснуться к кнопке на правой панели устройства, ее индикатор загорится.
Если индикатор кнопки горит, прикасаясь к кнопкам, можно управлять устройством.

[Руководство пользователя](#)
[Фото](#)
[Music \(Муз.\)](#)
[Фильм](#)
[Часы и сигнал](#)
[Настройки](#)

Руководство пользователя

Кнопки

Меню	Описание
MENU	Вход или выход из меню. Нажмите и удерживайте кнопку MENU более пяти (5) секунд. Все индикаторы кнопок будут мигать дважды, и будет включена функция блокировки кнопок. Для отключения функции блокировки кнопку снова нажмите и удерживайте кнопку MENU более пяти (5) секунд.
▲, ▼, ◀, ▶	Перемещение по элементам и настройка значений.
	Выбор функции.
	Возврат к предыдущему экрану. ※ Удерживайте эту кнопку нажатой в (2) секунд, чтобы возвратиться к главному экрану.
	Воспроизведение или пауза в режиме показа слайдов. При запуске показа слайдов с помощью кнопки  , воспроизводятся фото из местоположения, которое использовалось для просмотра в последний раз. Если фото из местоположения, которое использовалось для просмотра в последний раз, удалены, автоматически осуществляется их поиск, а затем они воспроизводятся в режиме показа слайдов.

Индикаторы состояния экрана

дисплей	Описание
	Отображается по-разному в зависимости от силы сигнала при подключении к сети. Если подключение к сети не удалось, отображается  .
	Отображается при подключенном ПК или имеется ПК, к которому можно выполнить подключение.
	Отображается при подключенной сети или при наличии доступа к Интернету. Если отображается этот значок, можно просматривать только фото RSS или Live Space.
	Отображается при подключенном устройстве USB.
	Отображается при подключенной карте памяти SD/MS.

Индикаторы батареи

дисплей	Описание
---------	----------



Отображается при подключенном кабеле питания во время зарядки батареи.



Отображается при полном заряде батареи, если кабель питания подключен.



Отображается при полном заряде батареи.



Отображается, если заряд батареи израсходован примерно на 25%.



Отображается, если заряд батареи израсходован примерно на 50%.



Отображается, если заряд батареи израсходован примерно на 75%.



Отображается, если заряд батареи израсходован примерно на 95%. Если подобное происходит, на дисплее сразу же отобразится главный экран, в центре экрана будет мигать значок разряженной батареи и питание отключится. Когда мигает значок разряженной батареи, вход в подменю невозможен.

- ✗ Если батарея полностью разряжена, для ее полной зарядки потребуется приблизительно два (2) часа.
- ✗ Воспроизведение фильма может продолжаться приблизительно тридцать (30) минут, показ слайдов может длиться приблизительно сорок (40) минут при использовании настроек по умолчанию (Громкость 70, Яркость 70), если батарея заряжена полностью.
- ✗ Время работы батареи может различаться в зависимости от настроек (Яркость, Громкость и т.п.).
- ✗ Полного заряда встроенного аккумулятора хватает на 3 для автономной работы без подсоединения адаптера питания. При полной разрядке встроенного аккумулятора подсоедините адаптер питания, чтобы вновь его зарядить, затем снова установите время.
- ✗ Время работы батареи сокращается по мере использования устройства.
- ✗ Батарея встроена в устройство. Обратитесь в сервисный центр, чтобы заменить батарею. Не заменяйте батарею самостоятельно.

**Руководство
пользователя**

Фото

Music (Муз.)

Фильм

**Часы и
сигнал**

Настройки

Фото

При выборе папки



- ✗ При нажатии кнопки меню на экране отображается меню выбранного элемента.

Меню

Описание

Открыть	Открытие выбранной папки.
Копировать	Копирование выбранной папки.
Удалить	Удаление выбранной папки.

Меню отображается при выборе значка.



✘ При нажатии кнопки меню на экране отображается меню выбранного элемента.

Меню	Подменю Описание
Запуск показа слайдов	Воспроизведение или пауза в режиме показа слайдов.
Копировать	Копирование выбранного файла на другое устройство хранения. (Доступно, если подключено устройство хранения).
Копировать все файлы	Копирование всех файлов на другое устройство хранения. (Доступно, если подключено устройство хранения).
Удалить	Удаление выбранного файла.
Удалить все файлы	Удаление всех файлов.
Установить как фон	Установка выбранного изображения в качестве фонового рисунка для главного экрана. На этом этапе режим для фона автоматически меняется на пользовательский.

✘ При копировании фото с внешнего устройства хранения (SD/MS, памяти USB) в память фоторамки, если для параметра [Настройки]-[Параметры]-[Копировать в память рамки] установлено значение [Размер изменен], размер (качество изображения) фото автоматически уменьшается перед сохранением, чтобы фото автоматически отображалось во весь экран цифровой фоторамки, а информация EXIF (информация о фотоаппарате), сохраненная для фото, удаляется. Поэтому используйте фотографии, сохраненные в элементе «Памяти фоторамки», только для отображения на цифровой фоторамке.

✘ Одновременное копирование большого количества файлов может занять много времени.

■ Меню отображается при выборе значка (PC, Live Space, RSS).



✘ При нажатии кнопки меню на экране отображается меню выбранного элемента.

Меню	Подменю Описание
Запуск показа слайдов	Воспроизведение или пауза в режиме показа слайдов.
Копировать	Копирование выбранного файла на другое устройство хранения. (Доступно, если подключено устройство хранения).
Копировать все файлы	Копирование всех файлов на другое устройство хранения. (Доступно, если подключено устройство хранения).
Установить как фон	Установка выбранного изображения в качестве фонового рисунка для главного экрана. На этом этапе режим для фона автоматически меняется на пользовательский.
Обзор режима	♦ Все фотографии, Папки, Список воспроизведения, Метки, Число, Оценки Выбор категории для упорядочения фото.

✖ [Обзор режима] отображается только на компьютере.
Подменю режима зависят от режима.

➤ Меню показа слайдов



✖ Данное устройство поддерживает не более 4000 изображений. Если имеется более 4000 изображений, показ слайдов не будет воспроизводиться для остальных изображений.

Меню	Подменю	Подробное меню Описание
Останов показа слайдов	Приостановка или возобновление показа слайдов.	
	Переход	♦ Без эффекта, Затемнение, Жалюзи, Кросс-комб, Шахматная доска, Слайд, Появление, Шелк, Колесико, Вращение, Ув./ум.рамку, Ромб, Плюс, Следующее, Надавить, Ступени, Произвольно
	Выбор эффекта воспроизведения	
Настр. показ слайдов	Скорость	♦ Быстрая, Нормально, Медленная
	Выбор скорости воспроизведения.	
	Режим	♦ Все фотографии, Фотографии в папке, Все фото в случ. поряд., Фото в папке в сл. пор., Повтор одного фото
	Выбор режима воспроизведения.	✖ Невозможно использовать во время показа слайдов PC, Live Space или RSS.
Яркость	Отобразить часы	♦ Выкл., Вкл.
	Выбор воспроизведения показа слайдов и отображения текущего времени.	
Повернуть	♦ 0~100	
	Можно отрегулировать яркость.	
Соотношение	Можно повернуть экран монитора на 90°, 180° и 270°.	
	♦ Оригинал, Автонастр, По ширине, По разм. экр.	
	Можно выбрать способ регулировки размера фото при отображении их на экране.	
	Оригинал – когда размер изображения больше размера экрана, оно отображается в соответствии с размером экрана.	
Удалить	Автонастр – фото соответствуют размеру экрана. Горизонтальная или вертикальная часть фото может быть обрезана, но это не отразится на качестве фото.	
	По ширине – фото соответствуют ширине экрана. Горизонтальная или вертикальная часть фото может быть обрезана, но это не отразится на качестве фото.	
	По разм. экр. – фото соответствуют разрешению 800 x 600. (Изображение может быть искажено).	
Установить как фон	Удаление фото, отображаемого в показе слайдов.	
	✖ Невозможно использовать во время показа слайдов PC, Live Space или RSS.	
Фоновая музыка	Установка текущего изображения в качестве фонового рисунка для главного экрана.	
	♦ Вкл., Выкл., Настройка музыки	
	Установите значение [Вкл.] для параметра [Фоновая музыка].	
	Затем установите значение [Настройка музыки] для параметра [Фоновая музыка] с помощью кнопки меню и выберите музыкальный файл, хранящийся в памяти фоторамки или подключенного внешнего запоминающего устройства.	
	Если устройство используется в первый раз, в качестве фоновой музыки воспроизводятся встроенные	

музыкальные файлы.

При запуске следующего показа слайдов с помощью кнопки [Показ слайдов] в качестве фоновой музыки воспроизводится последний воспроизводимый музыкальный файл фоновой музыки.

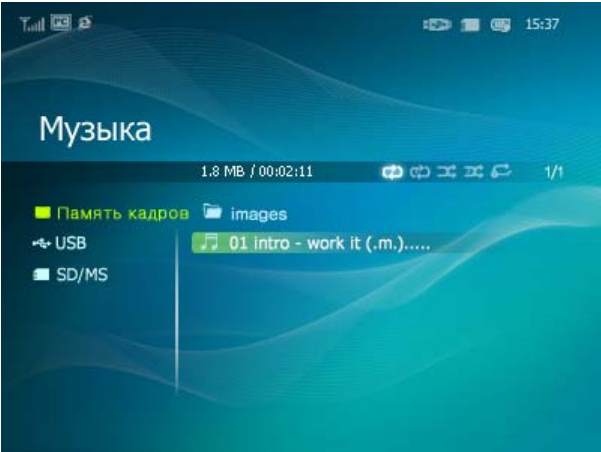
(Последовательность местоположений музыкальных файлов для воспроизведения в качестве фоновой музыки: папка, файлы фоновой музыки из которой воспроизводились в последний раз → [Память фоторамки] → [USB] → [SD/MS].

➤ **Функции быстрого доступа**

Меню	Описание
MENU	Отображение меню файла. Выход из меню.
▶	Открытие следующего файла в списке.
◀	Открытие предыдущего файла в списке.
▲ ▼	Уменьшение громкости
⏮ ⏭	Воспроизведение или пауза в режиме показа слайдов.

📁 **Music (Муз.)**

➤ **Меню отображается при выборе списка.**



✂ При нажатии кнопки меню на экране отображается меню выбранного элемента.

Меню	Подменю Описание
Воспроизвести музыку	Воспроизведение файла.
Реж. воспр.	♦ Все музыкальные файлы, Музыкальн. файлы в папке, Вся музыка в случ. пор., Муз. в папке в сл. пор., Повт. одного муз. файла Выбор режима воспроизведения.
Копировать	Копирование выбранного файла на другое устройство хранения.
Копировать все файлы	Копирование всех файлов на другое устройство хранения.
Удалить	Удаление выбранного файла.
Удалить все файлы	Удаление всех файлов.

➤ **Меню отображается во время воспроизведения музыки.**



✕ При нажатии кнопки меню на экране отображается меню выбранного элемента.

Меню	Подменю
	Описание
Реж. воспр.	Все музыкальные файлы, Музыкальн. файлы в папке, Вся музыка в случ. пор., Муз. в папке в сл. пор., Повт. одного муз. файла
	Выбор режима воспроизведения.

🔧 Функции быстрого доступа

Меню	Описание
MENU	Отображение меню файла. Выход из меню.
▶	Открытие следующего файла в списке. Если удерживать кнопку нажатой в течение длительного времени, включится функция быстрой перемотки вперед.
◀	Открытие предыдущего файла в списке. Если удерживать кнопку нажатой в течение длительного времени, включится функция быстрой перемотки назад.
▲ ▼	Уменьшение громкости
⏮	Воспроизведение или пауза при воспроизведении файла.
⏭	Запустить показ слайдов.

[Руководство пользователя](#)

[Фото](#)

[Music \(Муз.\)](#)

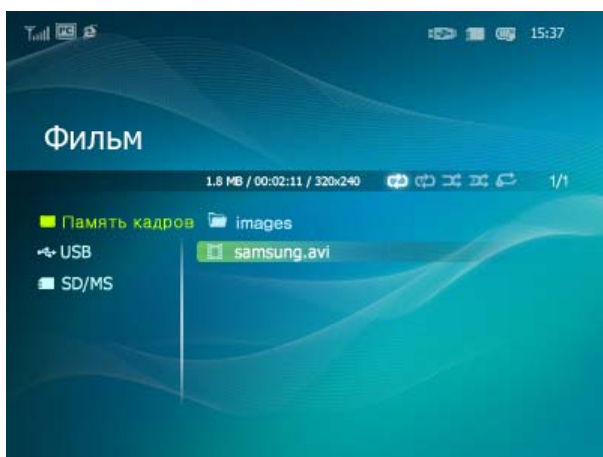
[Фильм](#)

[Часы и сигнал](#)

[Настройки](#)

🎬 **Фильм**

🔧 Меню отображается при выборе списка.



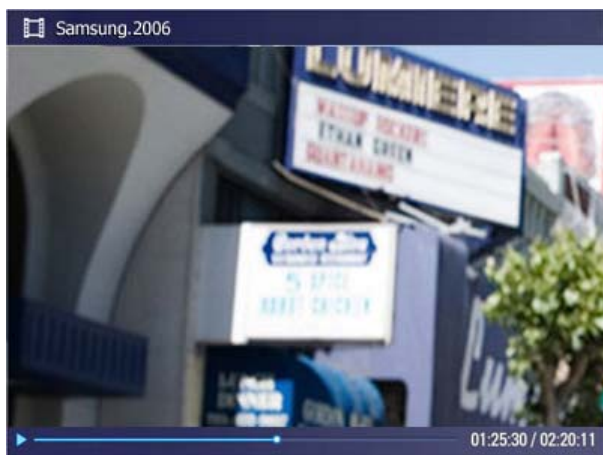
✕ При нажатии кнопки меню на экране отображается меню выбранного элемента.

Меню	Подменю
	Описание
	Все фильмы, Фильмы в папке, Все фильмы в случ. пор., Фильмы в папке в сл. пор., Повтор

[одного фильма](#)

Реж. воспр.	Выбор режима воспроизведения.
Копировать	Копирование выбранного файла на другое устройство хранения.
Копировать все файлы	Копирование всех файлов на другое устройство хранения.
Удалить	Удаление выбранного файла.
Удалить все файлы	Удаление всех файлов.

➤ Меню отображается во время воспроизведения фильма.



✂ При нажатии кнопки меню на экране отображается меню выбранного элемента.

Меню	Подменю
	Описание
Реж. воспр.	♦ Все фильмы, Фильмы в папке, Все фильмы в случ. пор., Фильмы в папке в сл. пор., Повтор одного фильма Выбор режима воспроизведения.
Яркость	♦ 0~100 Можно отрегулировать яркость.

➤ Функции быстрого доступа

Меню	Описание
MENU	Отображение меню файла. Выход из меню.
▶	Открытие следующего файла в списке. Если удерживать кнопку нажатой в течение длительного времени, включится функция быстрой перемотки вперед.
◀	Открытие предыдущего файла в списке. Если удерживать кнопку нажатой в течение длительного времени, включится функция быстрой перемотки назад.
▲ ▼	Уменьшение громкости
⏮	Воспроизведение или пауза при воспроизведении файла.
⏭	Запустить показ слайдов.

[Руководство пользователя](#)

[Фото](#)

[Music \(Муз.\)](#)

[Фильм](#)

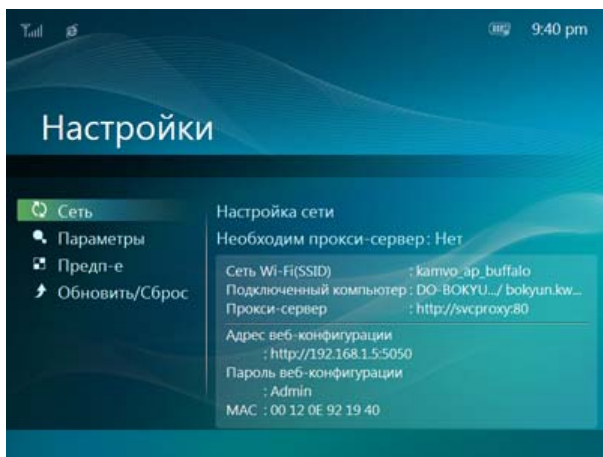
[Часы и сигнал](#)

[Настройки](#)

[Часы и сигнал](#)



Меню	Подменю	Подробное меню
Описание		
Дата и время	♦ Месяц, Число, Год, Часов, Минут, am/pm (когда для параметра «Формат времени» установлено значение «12 часов»).	
	Месяц, Число, Год, Часов, Минут (когда для параметра «Формат времени» установлено значение «24 часа»).	
	Установка даты и времени.	
Часовой пояс	Можно выбрать часовой пояс.	
Летнее время	♦ Выкл., Вкл.	
	Можно включить или отключить летнее время.	
Обнов. врем. ч/з Интернет	♦ Авто, Вручную, Обновить время	
	Выберите, требуется ли обновление системного времени цифровой фоторамки в соответствии с информацией о времени, полученной через Интернет.	
Формат времени	♦ 12 часов, 24 часа	
	Для параметра «Формат времени» можно установить значение «12 часов» или «24 часа». При выборе значение «24 часа» индикация «am/pm» не отображается.	
Формат даты	♦ YYYY/MM/DD, MM/DD/YYYY, DD/MM/YYYY	
	Можно выбрать формат отображения даты.	
Тип часов	♦ Аналог., Цифровые, Часы и календарь	
	Можно выбрать тип часов.	
Будильник	Активация	♦ Да, Нет
	Уст. время	♦ Вручную, После 10мин, После 20мин, После 30мин.
	Часы	♦ 1~12
	Минуты	♦ 00~59
	am/pm	♦ am, pm
	Повтор	♦ Один раз, Сб~Вс, Пн~Сб, Пн~Пт, Ежедневно
	Звук	♦ Звук 1, Звук 2, Звук 3
	Громкость	♦ 0~100
	Можно установить будильник.	



Меню	Подменю	Подробное меню
		Описание
Network (Сеть)	Настройка сети	Установка сети. Информация об установленной сети отображается в нижней части экрана.
	Требуется прокси-сервер	♦ Да, Нет Можно указать, требуется ли использовать прокси-сервер.
	Язык	♦ English, Deutsch, Español, Français, Italiano, Nederlands, Polski, Русский, Português, Svenska, Türkçe, 简体中文, 日本語, 한국어 Можно выбрать язык для управления устройством.
	Яркость	♦ 0~100 Регулировка яркости экрана.
	Автоповорот	♦ Выкл., Вкл. Выкл. : Если рамка установлена на бок во время показа слайдов, то, даже если датчик определяет изменение, изображение не поворачивается. Вкл. : Если рамка установлена на бок, датчик определяет изменение и автоматически поворачивает изображение.
Параметры	Звук кнопок	♦ Выкл., Low, Medium, High При использовании устройства звук, воспроизводимый при нажатии кнопок, можно включить или отключить.
	Громкость	♦ 0~100 Настройка громкости.
	Копировать в память рамки	♦ Исходный размер, Размер изменен При копировании фото с внешнего устройства хранения (SD/MS, памяти USB) в память фоторамки, если для параметра [Настройки]-[Параметры]-[Копировать в память рамки] установлено значение [Размер изменен], размер (качество изображения) фото автоматически уменьшается перед сохранением, чтобы фото автоматически отображалось во весь экран цифровой фоторамки, а информация EXIF (информация о фотоаппарате), сохраненная для фото, удаляется. Поэтому используйте фотографии, сохраненные в элементе «Памяти фоторамки», только для отображения на цифровой фоторамке.
	Режим запуска	♦ Домашний, Последний режим, Показ слайдов Можно выбрать первый экран для отображения при включении питания.
	Экранная заставка	♦ Показ слайдов, Часы Можно выбрать тип экранной заставки. Если в течение десяти (10) минут не нажимать кнопки, на экране появляется заставка.
Предп-е	Цветная тема OSD	♦ Фиолетовый стиль, Синий стиль, Green Style, Оранжевый стиль Можно выбрать цветовую тему для фона экранного меню. Цветовая тема по умолчанию «Синий стиль».
	Фон домашней страницы	♦ По умолчанию, Настройка Можно установить фон экрана главного меню.
	Вкл/Вык автоиз.	♦ Активация, Часов, Минут, am/pm, Повтор По достижении значения [Вр.выкл.] все операции прекращаются и экран выключается. По достижении значения [Вр.вкл] экран включается и возобновляется выполнение остановленной операции. Если экран отключился по достижении значения [Вр.выкл.], нажмите любую кнопку, кроме кнопки питания, чтобы включить его снова.
		✂ Если устройство используется в качестве мини-монитора или хранилища, подключенного к компьютеру с помощью кабеля USB, экран не отключится даже по достижении значения «Вр.

ВЫКЛ.».

Обновление микропрограммы Можно выполнить обновление устройства с помощью запоминающего устройства USB или карты памяти (SD/MS).
Для получения последней версии обновления микропрограммы посетите веб-узел www.samsung.com.

Обновить/Сброс Сброс настроек ♦ Да, Нет

Инициализация настроек, кроме параметров времени и сети.

Информация о продукте ♦ Модель, Версия микропр., Авт. право

Можно узнать информацию об устройстве.

■ Веб-конфигурация

01 С помощью Internet Explorer установите соединение с адресом (URL-адрес) в разделе [Адрес веб-конфигурации] на странице цифровой фоторамки [Настройки] – [Сеть].

02 Если соединение будет установлено, отобразится страница приветствия.
Введите пароль в поле [Пароль веб-конфигурации] на странице [Настройки]-[Сеть] цифровой фоторамки, которая находится в разделе [Пароль] на странице приветствия. Затем нажмите кнопку [Вход].

Основное меню	Подменю
	Описание
	♦ Пароль
Добро пожаловать	Введите пароль, отображаемый в поле Пароль управления. Включение чувствительного к регистру режима.
Фоторамка	Одновременно можно управлять фотографиями, которые отображаются в слайд-шоу.
Интернет фото	♦ Фото каналы, Пространства Windows Live Можно добавить или удалить адрес веб-сайта, с которого можно получить фотографии.
Хранение	♦ Фото каналы, Пространства Windows Live Можно проверить размер фотографий, используя адреса, имеющиеся в элементе Интернет фото.
Параметры	♦ Basic, Administrator Пароль, Дата и время, Параметры сети Можно ввести или изменить установленное имя, пароль администратора, время, прокси-сервер сети и т.п.
Имя	Отображение раздела справки для использования веб-конфигурации рамки Samsung Media.



Digital Photo Frame oooooooooooo SPF-85V SPF-86V

[Инструкции по технике безопасности](#)
[Обзор](#)
[Подключение](#)
[Использование](#)
[Способы применения](#)
[Технические характеристики](#)
[Устранение неисправностей](#)
[↑ TOP](#)
[↶ MAIN](#)
[↑ ↶](#)

Способы применения

Исходные настройки

- ▶ Настройки для общего доступа к фотографиям на компьютере - Настройка Windows Vista
- ▶ Настройки для общего доступа к фотографиям на компьютере - Настройка фоторамки
- ▶ Просмотр фотографий с помощью Windows Live Space
- ▶ Просмотр фотографий с помощью RSS
- ▶ Настройка параметров Rating (Оценка) и Tags (VISTA:Tags, XP:Labels) (Теги (VISTA:теги, XP:метки) для фотографий на компьютере
- ▶ Требуется обновить микропрограмму.
- ▶ Требуется подключиться к монитору с помощью программы Mini-Monitor.

Исходные настройки

※ Для использования функции беспроводного общего доступа, имеющейся в данном устройстве, необходимо, чтобы в компьютере была установлена операционная система Windows Vista и чтобы вблизи находилась беспроводная точка доступа LAN.

Windows XP

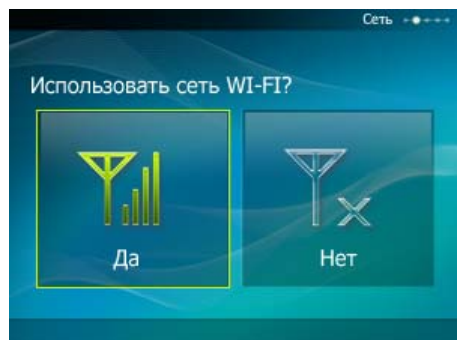
- 01 Необходимо установить **Media Player 11** или более поздней версии.
- 02 **Digital Image Library Starter Edition (DISE)**
: Эта программа позволяет изменить параметры фотографий на цифровой фоторамке, используя компьютер.
- 03 Рекомендации по использованию цифровой фоторамки Internet Explorer 7.0 или выше

1. Choose your language



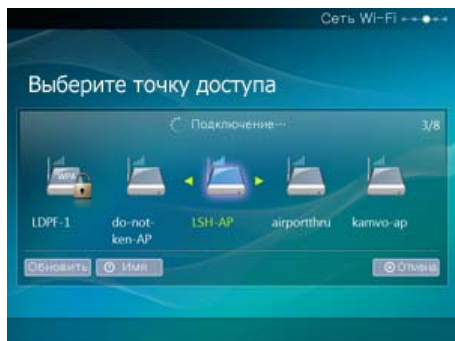
Включите цифровую фоторамку и выберите язык.
Можно изменить язык, выбрав Настройки -> Язык.

2. Использовать сеть WI-FI?



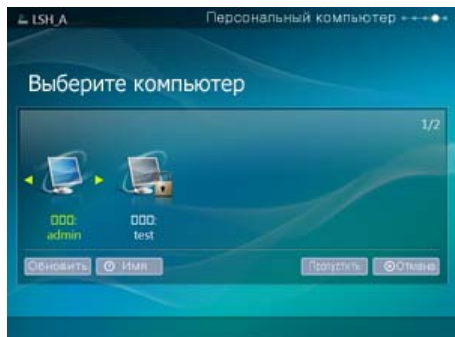
Определите, будет ли использоваться сеть.

3. Выберите точку доступа



Отобразится список точек доступа. Выберите SSID для подключения на экране Выберите точку доступа. Если SSID для подключения не отображается, обновите список SSID, нажав кнопку Обновить, и выберите SSID.

4. Выберите компьютер



Отобразится список ПК. Если ПК, к которому требуется подключиться, отсутствует в списке, обновите список ПК, нажав кнопку Обновить, и выберите ПК.

5. Готово



Отобразятся выбранные сеть и ПК. После завершения операции можно выбрать меню.

✂ Убедитесь, что параметры настроены, как показано далее. В противном случае компьютер может не отобразиться в списке или к нему не удастся подключиться.

- В системе Vista выберите Панель управления > Центр управления сетями и общим доступом > Настройка. Убедитесь, что для параметра Тип расположения установлено значение Личные.
- Выберите цифровую фоторамку из спискаПроириграватель Windows Media > Библиотека > Общий доступ. Убедитесь, что установлено значение "Разрешить".

Настройки для общего доступа к фотографиям на компьютере - Настройка Windows Vista

01 Добавление фотографий в библиотеку

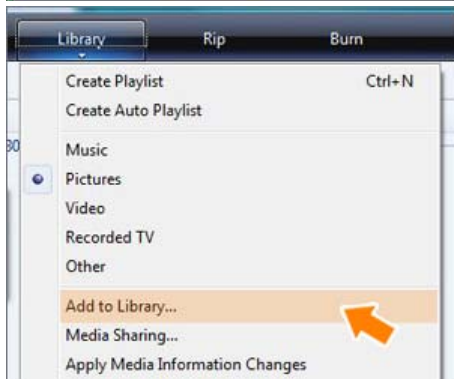


01 Запуск проигрывателя Windows Media.

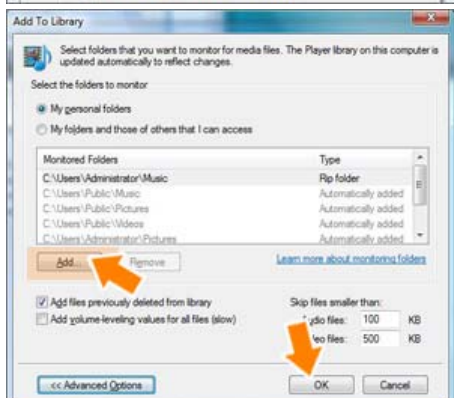
02 Перейдите на вкладку [Библиотека] в верхней части экрана.



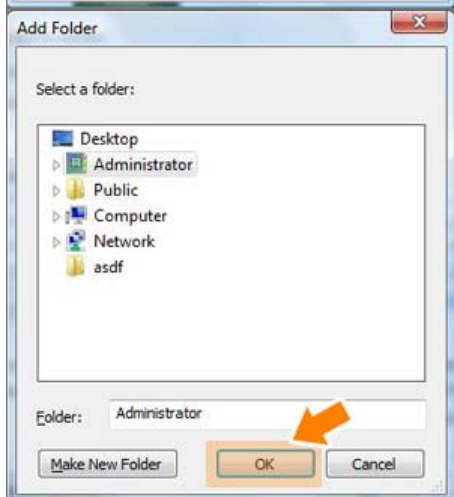
03 Щелкните [Добавить в библиотеку] на вкладке [Библиотека].



04 В окне [Добавить в библиотеку] выберите [Мои личные папки] в разделе [Выбор папок для монитора], выберите папку, содержащую фотографии, и нажмите [Добавить].



Выберите папку для совместного использования и нажмите кнопку [OK], чтобы добавить ее.



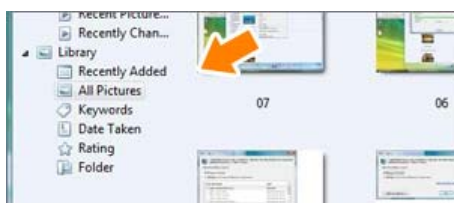
05 При нажатии кнопки [OK] окно [Добавить в библиотеку] закроется и отобразится окно [Добавление в библиотеку с поиском на компьютере]. Дождитесь завершения операции и нажмите [Заккрыть].



02 Проверка общих фотографий

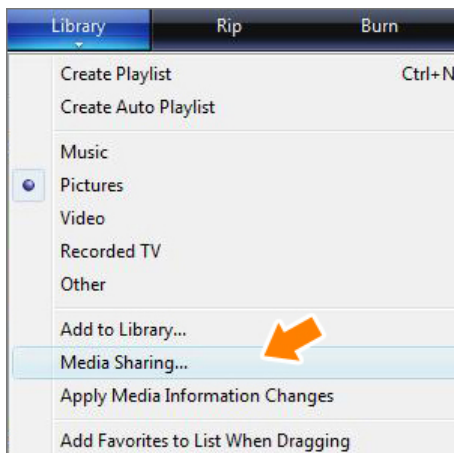


01 В проигрывателе Window Media задайте для параметра "Категория", который находится под символом [↔] слева сверху, значение [Изображение].

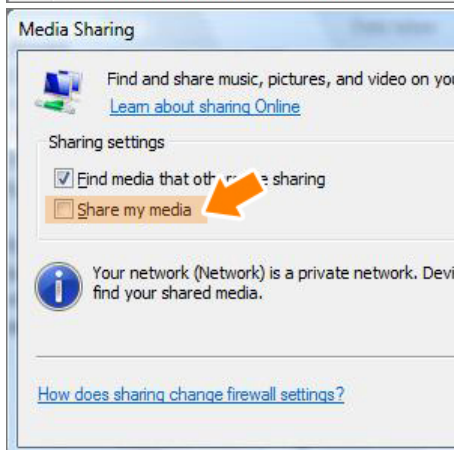


02 В меню [Библиотека] выберите настройки "Все фотографии", "Ключевые слова", "Дата съемки", "Рейтинг", "Папка" и проверьте, существуют ли добавленные фотографии в библиотеке.

03 Общий доступ к настройкам для принятия подключений из фоторамки



01 На вкладке [Библиотека] выберите [Общий доступ к носителю].



02 В окне [Общий доступ к носителю] в разделе [Параметры общего доступа] установите флажок [Общий доступ к моему носителю].

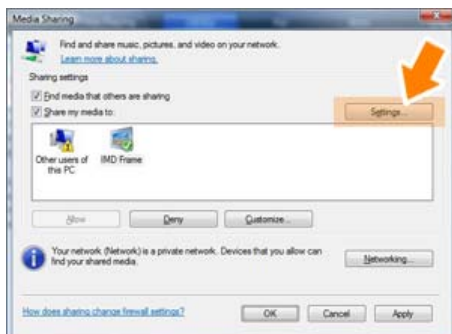


03 Если ни одно [Доступное устройство] не отображается в окне [Общий доступ к библиотеке], выполните шаги 4. При отображении перейдите к шагу 5.



04 В окне [Общий доступ к библиотеке] нажмите [Работа в сети] и проверьте, установлен ли для текущей сети параметр [Частная сеть]. Если этот параметр не установлен, установите его.

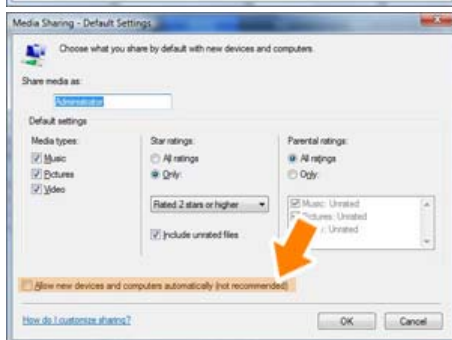
05 В частной сети список [Доступное устройство] и кнопка [Настройка] отображается в окне [Общий доступ к библиотеке].



06 В окне [Общий доступ к библиотеке] выберите [Настройка]. Отобразится окно [Общий доступ к библиотеке-Настройки по умолчанию].



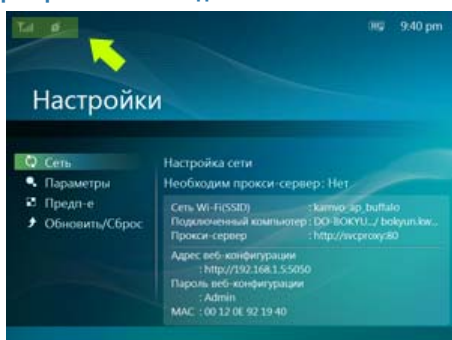
07 В окне [Общий доступ к библиотеке-Настройки по умолчанию] для параметра [Тип носителя] установите значение [Изображение], для параметров [Рейтинги звездочек] и [Рейтинги доступа] - значение [Все рейтинги] или требуемый рейтинг в разделе [Настройки по умолчанию]. Если необходимо автоматически добавлять в список устройство или компьютер, с которого выполняется попытка подключения к библиотеке, установите флажок [Добавлять новые устройства и компьютеры автоматически (not recommended)].



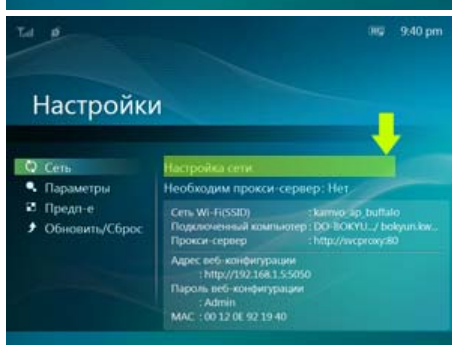
✗ С помощью общего доступа к компьютеру можно передавать только фотографии.

Настройки для общего доступа к фотографиям на компьютере - Настройка фоторамки

01 Проверка сетевых соединений

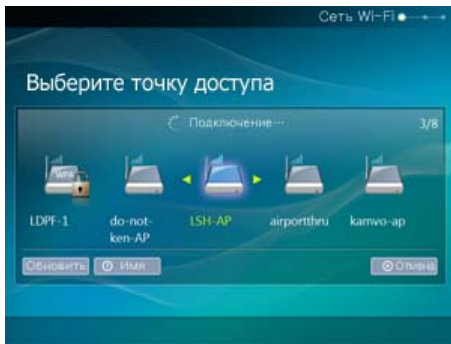


01 Проверьте, отображается ли значок сети в левой верхней части основного экрана.



02 Если значок сети отображается, перейдите к разделу **Проверка подключений к компьютерам**, приведенному ниже. Если значок не отображается, перейдите к разделу [Настройка]-[Сеть]-[Настройка сети].

03 В окне [Беспроводная сеть(SSID)] выберите SSID, к которому необходимо подключить цифровую фоторамку. Если доступные SSID не



отображаются, щелкните [Обновить сети], чтобы обновить список.

Если выбрать этот параметр во время шифрования SSID, отобразится окно для ввода пароля.

Подключение к сети возможно только при вводе правильного пароля.

02 Проверка подключений к компьютерам

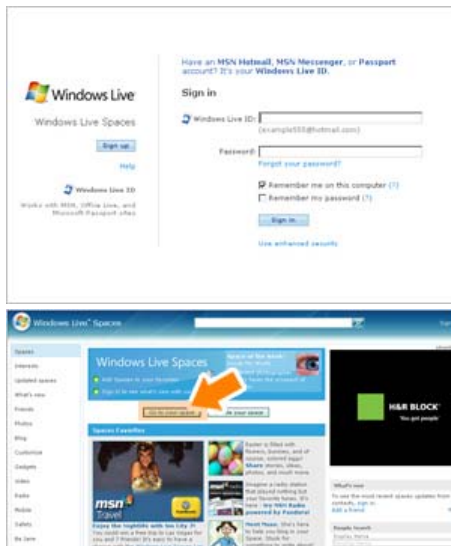


01 В окне [Компьютер по умолчанию] выберите компьютер, к которому необходимо подключить цифровую фототарку. Если требуемый компьютер не отображается, щелкните [Обновить список], чтобы обновить список и выбрать компьютер.

02 Если компьютер подключен, осуществляется переход обратно к экрану [Настройка]. Значок компьютера будет отображаться в левой верхней части экрана.

Просмотр фотографий с помощью Windows Live Space

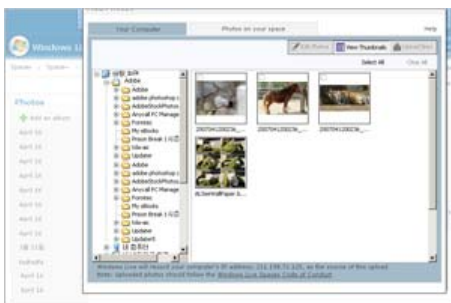
01 Проверка Windows Live Space и загрузка фотографий



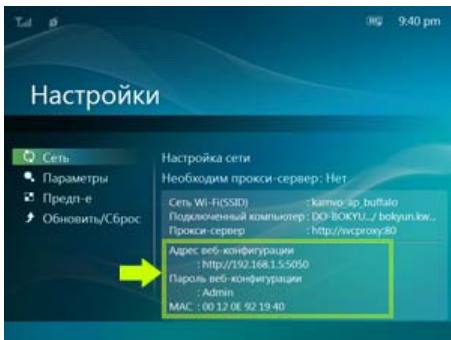
01 Если учетная запись MSN (MSN Hotmail, MSN Messenger, учетная запись службы Passport) отсутствует, создайте ее. Войдите в сервис Windows Live Space (<http://spaces.live.com/>), используя учетную запись MSN.

02 Если свободное место отсутствует, освободите область памяти и войдите в эту область

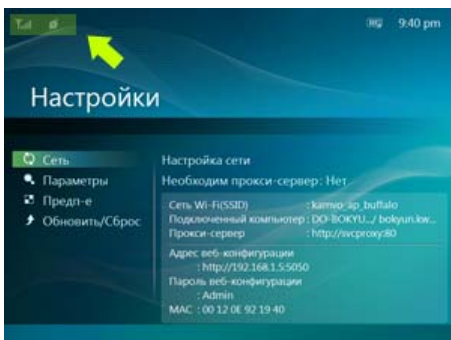
03 Переключитесь в режим редактирования. Добавьте альбомы и фотографии, щелкнув "Добавить" в категории "Фото".



02 Настройка веб-конфигурации



03 Проверка фотографий Windows Live Space на фоторамке



01 С помощью Internet Explorer установите соединение с адресом (URL-адрес) в разделе Адрес веб-конфигурации на странице цифровой фоторамки Настройки - Сеть.

02 Если соединение будет установлено, отобразится страница "Добро пожаловать!". Введите пароль в поле Remote Configuration Password на странице цифровой фоторамки Настройки - Сеть, которая находится в разделе Пароль страницы Добро пожаловать! Затем нажмите кнопку sign in.

✗ Пароль можно изменить (по умолчанию: Admin) в разделе "Параметры" Samsung Photo Frame Web Configuration (Настройки Интернета рамки Samsung Media).

03 На странице веб-конфигурации рамки Samsung Media перейдите на вкладку [Интернет фото] и добавьте адрес (например, если это адрес "http://test.space.live.com", необходимо ввести только "test") в поле ввода URL в список "Фото из Windows Live Spaces" и нажмите [Добавить].

01 Сначала проверьте сетевые соединения. (См. раздел "Просмотр фотографий на цифровой фоторамке при использовании Windows Vista" - "Эксплуатация цифровой фоторамки" - "Проверка сетевых соединений").

02 На главном экране цифровой



фоторамки перейдите к элементу [Web Photo]-[Windows Live Space].
Отобразится список областей,
добавленных к веб-конфигурации.

- 03 Выберите область. Будет отображаться список альбомов в выбранной области. Выберите альбом, и эскизы фотографий выбранного альбома будут отображаться справа.

▶ Просмотр фотографий с помощью RSS

01 Веб-конфигурация



- 01 Перейдите на страницу с Интернет-фотографиями, следуя описаниям раздела, посвященного веб-конфигурации настроек для Windows Live Space. В окне [Интернет фото]-[Подача фото] вставьте скопированный адрес в поле ввода адреса RSS и нажмите кнопку [Добавить].

02 Проверка фото из RSS на цифровой фоторамке



- 01 На главном экране цифровой фоторамки перейдите к элементу [Web Photo]-[RSS и веб-подачи]. Отобразится список подач, добавленных к веб-конфигурации.
- 02 Выберите подачу из списка. Эскизы фотографий выбранной подачи отобразятся справа.

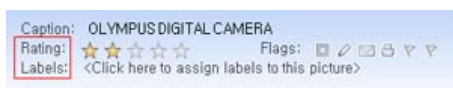
Настройка параметров Rating (Оценка) и Tags (VISTA:Tags, XP:Labels) (Теги (VISTA:теги, XP:метки) для фотографий на компьютере

01 Windows VISTA



- 01 Щелкните "Пуск" - "Все программы" - Windows Photo Gallery, чтобы запустить программу Windows Photo Gallery.
- 02 Если выбрать Info (Информация) в верхней части экрана программы Windows Photo Gallery, справа появится информационная панель фотографий.
- 03 Выберите фотографию и измените параметры Rating (Оценка) или Tags (Теги) в правой информационной панели.

02 Windows XP



- 01 Щелкните Пуск - Все программы - Microsoft Digital Image Starter Edition 2006 - Microsoft Digital Image Starter Edition 2006 Library.
- 02 Появится окно Microsoft Digital Image Starter Edition 2006 Library.
- 03 Выберите фотографию и настройте параметры Rating (Оценка) и Labels (Метки) для выбранной фотографии в нижней части экрана.

Требуется обновить микропрограмму.

01 Подготовка

- 01 Цифровая фоторамка.
 - 02 Файл обновления микропрограммы.
 - 03 Обновление устройства с помощью внешнего запоминающего устройства (SD/MS,USB).
- ✗ Для получения последней версии микропрограммы посетите веб-узел www.samsung.com.

02 Подключение карты памяти USB к компьютеру

- 01 Если все готово, подключите карту памяти USB к компьютеру.
 - 02 Скопируйте загруженный файл обновления микропрограммы на карту памяти USB.
- ✗ (Файл обновления микропрограммы следует скопировать в корневой каталог.)

03 Подключение карты памяти USB к цифровой фоторамке

- 01 Извлеките карту памяти USB из компьютера и подключите ее к цифровой фоторамке.
- ✗ Если цифровая фоторамка выключена, включите ее.

04 Обновление

- 01 Выберите Обновление микропрограммы на странице Настройки - Обновить/Сброс.



- 02 Для обеспечения максимальной безопасности после запуска выключите цифровую фоторамку, извлеките карту памяти USB и снова включите цифровую фоторамку.
- ✗ Во время выполнения операции обновления не извлекайте карту памяти USB.
Во время выполнения операции обновления не нажимайте никакие клавиши.
Во время выполнения операции обновления не вставляйте никакие другие карты памяти.
Во время выполнения операции обновления не выключайте цифровую фоторамку.
В успешности или неуспешности выполнения операции обновления можно убедиться, проверив, изменилась ли версия микропрограммы цифровой фоторамки на версию обновления микропрограммы.

■ Требуется подключиться к монитору с помощью программы Mini-Monitor.

Цифровая фоторамка не только позволяет просматривать фотографии, но также поддерживает дополнительную функцию мини-монитора. Мини-монитор - это функция, позволяющая использовать цифровую фоторамку в качестве дополнительного монитора. Использование этой функции не представляет сложностей, поскольку цифровая фоторамка подключается к компьютеру с помощью кабеля USB. Эта функция позволяет работать более эффективно на компьютере благодаря использованию дополнительного монитора. Чтобы использовать цифровую фоторамку в режиме Mini-Monitor, необходимо сначала установить программу Frame Manager. (Однако следует иметь в виду, что в режиме Mini-Monitor можно использовать только одну цифровую фоторамку.) .

■ Установка программы Frame Manager

■ Руководство пользователя программы Frame Manager

Использование цифровой фоторамки в качестве мини-монитора.
Использование цифровой фоторамки в качестве накопителя.
Изменение текущего режима на другой режим
Настройка яркости
Обновление микропрограммы

✂ Требования к системе

- **ОС:** Windows XP с пакетом обновления 2, Vista (32 bit)
- Скорость системного процессора: 1,5 ГГц
- **USB:** Хост-контроллер USB 2.0
- **ОЗУ:** 256 МБ или более

✂ Предупреждение

1. При использовании системы Windows XP необходимо установить пакет обновления 2.
Она может не работать с другими операционными системами, отличными от Windows XP с пакетом обновления 2.
Производитель не несет ответственности за проблемы, которые могут возникать при установке фоторамки в операционной системе, отличной от Windows XP с пакетом обновления 2.
2. Рекомендуется использовать процессор с тактовой частотой 2,4 ГГц или выше.
Цифровая фоторамка может работать неправильно, если характеристики компьютера ниже рекомендуемых.
3. Фоторамка должна быть обязательно правильно подключена, как описано в руководстве по установке.
4. Не используйте мини-монитор в качестве основного монитора.
Производитель не несет ответственности за проблемы, которые могут возникнуть вследствие невыполнения указаний.
При использовании в качестве основного монитора изображение на экране может отсутствовать.
5. Используйте прилагаемый кабель USB.
6. При использовании цифровой фоторамки в качестве мини-монитора все кнопки, кроме кнопки питания, не работают.
7. По окончании работы переместите программы, которые отображались и использовались на мини-мониторе, на основной монитор.
8. При использовании отдельных видеокарт Mini-Monitor может работать неправильно. В этом случае установите для параметра Аппаратное ускорение значение Нет.
✂ Установка для параметра Аппаратное ускорение значения Нет Щелкните правой кнопкой мыши значок Рабочий стол Windows и выберите в меню пункт Свойства. Отобразится окно Свойства экрана . Выберите вкладку Параметры > Дополнительно > Диагностика. С помощью ползунка установите для параметра Аппаратное ускорение значение Нет.
9. При использовании мини-монитора нельзя использовать эффект Aero системы Windows Vista.
10. При использовании системы Windows Vista некоторые фильмы невозможно воспроизвести с помощью мини-монитора.
11. Если обновить драйвер видеокарты, когда программа Frame Manager уже установлена, функция Mini-Monitor может работать неправильно. В этом случае удалите программу Frame Manager и установите ее повторно.
12. Если используется функция поворота программы Frame Manager, то можно изменять текущую настройку местоположения функции Mini-Monitor. Даже если используется функция поворота, в окне [Display Properties], экран не будет отображаться повернутым.

✂ УШ Ограничения и рекомендации

- **Limitation** (Ограничение): Аппаратное ускорение обработки изображения, например DirectX или OpenGL, не поддерживается на дисплеях Mini-Monitor, поскольку для него требуется эмуляция графического процессора стандартным ЦП, а это не рекомендуется. Проигрыватели мультимедиа, в которых используется DirectX, не будут работать надлежащим образом вместе с дисплеями Mini-Monitor.
> Пример. Проигрыватели GOM и VLC
- **Recommendation**(Рекомендации): Не используйте и не запускайте приложение DirectX или OpenGL на дисплее Mini-Monitor.

Использование, копирование и воспроизведение этого руководства
полностью или частично без письменного разрешения
компании Samsung Electronic запрещено.
Содержание настоящего руководства может изменяться без уведомления.
© Samsung Electronics, 2008. Все права защищены.

Digital Photo Frame



Digital Photo Frame ○○○○○○○○○○ SPF-85V SPF-86V

[Инструкции по технике безопасности](#)[Обзор](#)[Подключение](#)[Использование](#)[Способы применения](#)[Технические характеристики](#)[Устранение неисправностей](#)[↑ TOP](#)[↶ MAIN](#)[↑ ↶](#)

☰ Технические характеристики

| [Технические характеристики](#) | [Поддерживаемые форматы файлов](#) |

▶ Технические характеристики

Элементы		Технические характеристики
Модели		SPF-85V, SPF-86V
Панель	Тип	8" (20 cm) TFT
	Разрешение	800 x 600
	Коэффициент контрастности	400 : 1
	Интерфейс	Цифровое 6 бит
Поддерживаемые форматы	Фото	JPEG: Максимальное разрешение изображения 3200*2400 (8 МБ) (Прогрессивный формат, CMYK JPEG не поддерживается.)
	Фильм	MPEG4:Advanced Simple Profile (ASP), аудио (MP3), 4 Мбит/с WMV: 720x480, аудио (WMA), 2.5 Мбит/с
	Music (Муз.)	MP3: 8~48 кГц, 8~320 кбит/с WMA: 8~48 кГц, 8~320 кбит/с
Встроенная память		64 МБ
Сеть		Wi-Fi 802.11b/g 2.4GHz 54Mbps WEP : Open (64bit, 128bit) WPA-PSK : TKIP, AES WPA2-PSK : TKIP, AES
USB		USB 2.0 (Передача (хост) x 1, прием (подчиненный) x 1)
Носитель (карта памяти)		2 in 1(SD≤4GB / MS≤4GB) ※ Карты SD высокой емкости (SDHC) не поддерживаются.
Питание	Номинальное значение	Внешний адаптер постоянного тока (12 В, 2 А, 24 Вт)
	батареи	7.4V 770mAh
	Мощность	меньше 10 Вт(Но: 12 Вт для зарядки батарей) Режим отключения (питание выключено): меньше 1 Вт (Даже когда

питание отключено, устройство может потреблять до 10 Вт во время заряда батареи.)

Звук	1 Вт + 1 Вт (стерео), наушники
Размеры (ШхДхВ)	228 x 187.5 x 46 mm
Вес	785 g

✂ **Дизайн изделия зависит от модели, а характеристики изделия могут изменяться без предварительного уведомления с целью усовершенствования.**



Оборудование класса В (бытовое информационно-коммуникационное оборудование)

Данное устройство соответствует требованиям Директивы по электромагнитной совместимости для использования в домашних условиях и может использоваться в любых помещениях, включая обычные жилые помещения. (Оборудование класса В излучает меньше электромагнитных волн, чем оборудование класса А.)

| **Технические характеристики**

| **Поддерживаемые форматы файлов** |

Поддерживаемые форматы файлов

- ♦ В цифровой фоторамке используются следующие модули.
WinCE 5.0

Для получения дополнительной информации посетите следующие веб-сайты:

RMI Alchemy Developer Support Site(<http://209.254.132.52/RMI/EmbeddedDeveloper.nsf>)

Использование, копирование и воспроизведение этого руководства полностью или частично без письменного разрешения компании Samsung Electronic запрещено. Содержание настоящего руководства может изменяться без уведомления.
© Samsung Electronics, 2008. Все права защищены.

Digital Photo Frame

SAMSUNG



Digital Photo Frame ○○○○○○○○○○
SPF-85V SPF-86V

Инструкции по
технике безопасности

Обзор

Подключение

Использование

Способы
примененияТехнические
характеристикиУстранение
неисправностей

↑ TOP

↑ MAIN

↑ ↻

Устранение неисправностей

Устранение
неисправностей

Терминология

Сервисные
центры

Устранение неисправностей

В этом разделе описаны различные проблемы, которые могут возникнуть при использовании цифровой фоторамки, и способы их решения. При возникновении проблемы сначала просмотрите следующий список и примите предложенные меры по ее устранению, если данная неисправность имеется в списке. Если решить проблему все же не удалось, обратитесь в ближайший сервисный центр.

Признаки неисправностей	Причины и рекомендуемые действия
Питание не включается.	♦ Проверьте подключения кабеля адаптера и разъема питания устройства.
После включения питания необходимо некоторое время для отображения изображения. Требуется время для перехода к следующему фото.	♦ Если установлено высокое разрешение или размер файла слишком большой, на экране фото может отображаться медленно.
Подключено внешнее устройство, но оно не работает.	♦ Проверьте подключения кабелей к устройству и внешнему устройству. ♦ Устройство USB должно поддерживать Windows CE 5.0. Убедитесь, что устройство USB поддерживает Windows CE 5.0.
В памяти фоторамки имеется свободное место, но невозможно копировать фото.	♦ Создайте папку в памяти фоторамки и скопируйте фото в эту папку.
Цвета на экране слишком тусклые или темные.	♦ Отрегулируйте яркость с помощью соответствующих настроек.
Показ слайдов не воспроизводится автоматически.	♦ Установите для параметра [Режим запуска] элемента [Настройки-Предп-е] значение [Показ слайдов].
При воспроизведении фильма экран отображается, но звук отсутствует.	♦ Экран не отображается, поскольку не поддерживается видеокодк файла. Поддерживаемые кодеки: MPEG4 и WMV9.
Фильм воспроизводится только со звуком. Отображается пустой экран.	♦ Измените уровень громкости. Убедитесь, что файл содержит информацию о звуке.
Не работают функции автоматического включения и выключения.	♦ Если для функций автоматического включения и выключения установлено одинаковое время, они не работают. Проверьте настройки времени.
Для параметра [Звук кнопок] установлено значение «Вкл.», но звук при нажатии кнопок отсутствует.	♦ Звук нажатия кнопок отсутствует во время воспроизведения в режимах [Фоновая музыка, Музыка или Фильм].
Цифровая фоторамка не принимает фото из Интернета.	♦ Убедитесь, что точка доступа, подключенная к цифровой фоторамке, может подключиться к Интернету. Максимально допустимый размер файла для веб-фото составляет 4,2 МБ. (Максимально допустимый размер файла составляет 8,5 МБ).

Только файлы формата JPEG доступны для веб-просмотра или просмотра с использованием каналов (более 400x240 пикселей).

При намеренном изменении рейтинга изображений в проигрывателе Windows Media он не изменяется.	♦ После изменения рейтинга выключите проигрыватель Windows Media, а затем снова включите.
При намеренном изменении имени цифровой фоторамки оно не изменяется.	♦ Отключите устройство от проигрывателя Windows Media (Библиотека/Общий доступ к файлам мультимедиа) и перезагрузите цифровую фоторамку и компьютер.
Не удается подключить цифровую фоторамку к проигрывателю Windows Media на компьютере.	♦ Проверьте, подключены ли цифровая фоторамка и компьютер к одной точке доступа. ♦ Vista: выберите [Панель управления/Центр управления сетями и общим доступом/Настройка/Тип расположения/Личное]. ♦ Vista/XP: выберите цифровую фоторамку [Библиотека/Общий доступ к файлам мультимедиа] из списка [Проигрыватель Windows Media Player] и убедитесь, что установлено значение [Разрешить].
Значок FrameManager не отображается.	♦ Убедитесь, что установлена программа FrameManager. ♦ Выберите Пуск – Программы – Samsung – FrameManager, чтобы перезапустить программу FrameManager. ♦ Перезагрузите компьютер.
Кнопка нажата, но она не работает.	♦ Убедитесь, что включена функция блокировки кнопок. ♦ Если нажать и удерживать кнопку MENU более пяти (5) секунд, будет включена функция блокировки кнопок. При нажатии кнопки она не будет работать. ♦ Для отключения функции блокировки кнопок снова нажмите и удерживайте кнопку MENU более пяти (5) секунд.

[Устранение неисправностей](#) | [Терминология](#) | [Сервисные центры](#)

Терминология

Термины	Описание
MPEG4 (Motion Picture Expert Group4)	♦ MPEG4 - технология сжатия фильма для теле- и видеосвязи, которая позволяет реализовывать мультимедийные средства для двунаправленной передачи. Она была разработана для обеспечения возможности передачи фильмов по низкоскоростным линиям в Интернете или в мобильной связи. Широко используется в компьютерах, телевизорах и сотовых телефонах. Файл фильма, преобразованный в формат MPEG4, называется файлом MPG или MPEG.
WMV9 (Window Media Video9)	♦ Видеокодек в формате MPEG4, разработанный корпорацией Майкрософт.
MP3 (MPEG Audio Layer-3)	♦ MP3 - технология сжатия звука высокого качества. Обеспечивает 50-кратное сжатие формата CD. Поскольку она обеспечивает высокое качество и меньший размер (в зависимости от коэффициента сжатия), она широко используется в Интернете и для передачи в радиодиапазоне FM, а также в других целях. Аудиофайл, преобразованный в формат MP3, называется файлом MP3.
JPEG (Joint Photographic Coding Expert Group)	♦ JPEG - технология сжатия изображения. Обеспечивает наименьшие потери по сравнению с другими технологиями сжатия изображения. Широко используется для передачи файлов мультимедиа в Интернете и для других целей. Файл изображения, преобразованный в формат JPEG, называется файлом JPEG или JPG. Обычно файл JPEG создается при съемке цифровой камерой, в графических пакетах на компьютере или при сжатии графических изображений с помощью формата JPEG.
Карта памяти SD (Secure Digital Card)	♦ Карта памяти SD является картой флэш-памяти, размером с почтовую марку. Отличается высокой стабильностью и производительностью. Широко используется в разнообразных цифровых продуктах, таких как КПК, цифровые камеры, MP3-проигрыватели, сотовые телефоны и

переносные компьютеры (ноутбуки). По виду напоминает карту памяти ММС, однако у нее другое число контактов, и они отличаются по толщине. Кроме того, у нее имеется функция установки пароля для защиты данных.

Кабель USB 1) ТИП A-B	При подключении к компьютеру используется разъем Up Stream. Это устройство поддерживает USB 2.0. Кабель типа A-B, используемый для подключения цифровой фоторамки к компьютеру, поставляется в комплекте с продуктом. Тип A - разъем USB, используемый для подключения к ПК. Тип B - разъем USB, используемый для подключения к внешнему устройству. Цифровую фоторамку можно подключить к компьютеру с помощью кабеля USB типа A-B.
Кабель USB 2) Кабель для подключения других устройств	Используйте этот тип кабеля при подключении устройства к разъему Down Stream. Это устройство поддерживает USB 2.0. При подключении внешнего устройства к разъему Down Stream используйте кабель USB, входящий в комплект поставки внешнего устройства.
AP (точка доступа)	Пользователям сотовых телефонов хорошо известно слово "повторитель." В беспроводной локальной сети точка доступа выполняет функцию повторителя. Она является промежуточным устройством, через которое карты беспроводной локальной сети получают сигналы. Подобно тому, как звонок по сотовому телефону осуществляется через повторитель, карты беспроводной локальной сети отправляют и получают данные через точку доступа.
SSID (Service Set Identifier)	SSID - это уникальный идентификатор длиной 32 символа, находящийся в заголовке каждого пакета данных, передаваемого по беспроводной локальной сети. Он используется в качестве пароля при подключении беспроводного устройства к базовой зоне обслуживания (BBS). Поскольку идентификатор SSID позволяет различать отдельные беспроводные локальные сети, все точки доступа и беспроводные устройства, которым требуется доступ к беспроводной локальной сети, должны иметь один идентификатор SSID. Если устройство не имеет уникального идентификатора SSID конкретной BBS, оно не может быть подключено к данной BBS.

**Устранение
неисправностей**

Терминология

**Сервисные
центры**

Сервисные центры

Если возникнет потребность в обслуживании устройств, обратитесь или посетите сервисный центр Samsung. Обслуживание сетевого соединения и сервера.

Службы

Контактная информация

Веб-узел Samsung Electronics

<http://www.samsung.com>



Если у вас есть предложения или вопросы по продуктам Samsung, связывайтесь с информационным центром Samsung.

North America

U.S.A	1-800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/us
CANADA	1-800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/ca
MEXICO	01-800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/mx

Latin America

ARGENTINE	0800-333-3733	http://www.samsung.com/ar
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	http://www.samsung.com
CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/cl
COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com/co
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin
HONDURAS	800-7919267	http://www.samsung.com/latin
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com/latin
NICARAGUA	00-1800-5077267	http://www.samsung.com/latin
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com/latin
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/latin
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com/latin

Europe		
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	http://www.samsung.com/at
BELGIUM	02 201 2418	http://www.samsung.com/be (Dutch) http://www.samsung.com/be_fr (French)
CZECH REPUBLIC	800 - SAMSUNG (800-726786) Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	http://www.samsung.com/cz
DENMARK	8 - SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/dk
EIRE	0818 717 100	http://www.samsung.com/ie
FINLAND	30 - 6227 515	http://www.samsung.com/fi
FRANCE	01 4863 0000	http://www.samsung.com/fr
GERMANY	01805 - SAMSUNG (7267864, € 0.14/Min)	http://www.samsung.de
HUNGARY	06-80-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/hu
ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/it
LUXEMBURG	02 261 03 710	http://www.samsung.com/lu
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com/nl
NORWAY	3 - SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/no
POLAND	0 801 1SAMSUNG(172678) 022 - 607 - 93 - 33	http://www.samsung.com/pl
PORTUGAL	808 20 - SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/pt
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/sk
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	http://www.samsung.com/es
SWEDEN	075 - SAMSUNG (726 78 64)	http://www.samsung.com/se

SWITZERLAND	0848 - SAMSUNG(7267864, CHF 0.08/min)	http://www.samsung.com/ch
U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/uk

CIS		
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.com/ee
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com/lv
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.com/lt
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com/kz_ru
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.ru
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
UKRAINE	8-800-502-0000	http://www.samsung.ua
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com/kz_ru

Asia Pacific		
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com/au
CHINA	800-810-5858	http://www.samsung.com/cn
	400-810-5858	
	010-6475 1880	
	HONG KONG : 3698-4698	http://www.samsung.com/hk
INDIA	3030 8282	http://www.samsung.com/in
	1800 110011	
	1-800-3000-8282	
INDONESIA	0800-112-8888	http://www.samsung.com/id
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com/jp
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com/my
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	http://www.samsung.com/nz
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/ph
	1-800-3-SAMSUNG(726-7864)	
	02-5805777	
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/sg
THAILAND	1800-29-3232	http://www.samsung.com/th
	02-689-3232	
TAIWAN	0800-329-999	http://www.samsung.com/tw
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com/vn

Middle East & Africa		
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/za
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com/tr
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ae
	8000-4726	

Использование, копирование и воспроизведение этого руководства
полностью или частично без письменного разрешения
компании Samsung Electronic запрещено.
Содержание настоящего руководства может изменяться без уведомления.
© Samsung Electronics, 2008. Все права защищены.

Digital Photo Frame