






Инструкция пользователя

Данное руководство поможет Вам использовать этот аппарат правильно и с максимальным эффектом.

Прочитайте внимательно и оптимизируйте работу соответственно Вашим требованиям.



Содержание

Предупреждение	03	Копирование на карту	27
ВВЕДЕНИЕ	04	DPOF- Стандарт	27
Аксессуары	04	DPOF- Индекс	28
Внешний вид	05	DPOF- Размер	28
Функциональная клавиша	05	DPOF- Отказ	28
Иконки	06	Поворот изображения	29
НАЧАЛА	07	Выбор стартового изображения	29
Включение и выключение камеры	07	• В режиме видео	30
Загрузка батарей	07	Установка размера видео	30
Загрузка SD карты	08	Установка качества видео	30
Присоединение ремешка	10	Установка эффектов для видео	31
Базовое фотографирование	11	Установка баланса белого видео	31
• В режиме фотосъемки ()	12	• В режиме установки	32
Кнопка теле / широкоугол	12	Установка файла	32
Режим макро	13	Установка сохранения энергии	33
Режимы вспышки	13	Установка языка	33
Таймер	14	Форматирование	33
Режим записи голоса	14	Установка типа даты	33
Кнопка экспозиция / удалить	15	Установка времени	34
Установка размера изображения	16	Установка влечатывания	34
Установка качества изображения	16	Установка звука	34
Установка измерения	17	Установка ЖК-дисплея	34
Установка четкости	17	Установка видео	35
Установка эффектов	18	Установка быстрого просмотра	35
Установка баланса белого	18	Сброс	35
Установка фоторамок	19	Установка стартового сигнала	35
Установка ночной съемки	20	Установка стартового изображения	36
Гистограммы	20	Установка звука кнопок	36
Непрерывная съемка	21	Установка USB	35
Установки	21	Как играть в игры	38
• Режим корректурки изображения ()	22	Установки информации	39
• Режим воспроизведения ()	23	• В режиме записи звука	40
Воспроизведение фотоснимков	23	• В режиме цифрового музыкального плеера	41
Воспроизведение видеоклипа	23	СВЯЗЬ С ПРИНТЕРОМ (режим PictBridge)	43
Индексный режим	24	СВЯЗЬ С ТВ	48
Исследование изображения	24	СВЯЗЬ С ПК	49
Отображение информации об изображении	25	ТАБЛИЦА ПРЕДУПРЕЖДЕНИЙ ОБ ОШИБКАХ	60
Запуск слайд-шоу	25	СПЕЦИФИКАЦИЯ	61
Установка защиты изображения	26	ПРИЛОЖЕНИЯ	62
Удаление всех изображений	26		



Предупреждение

- Не разбирайте камеру. Это может привести к порче камеры или поражению электрическим током.
- Не пользуйтесь вспышкой на близком расстоянии от глаз (меньше чем 1 м). Это может нанести урон зрению человека.
- Держите фотоаппарат вдали от детей или животных, чтобы предотвратить глотание аккумуляторов или мелких частей.
- При попадании любого вида жидкости внутрь прекратите использование аппарата. Если же это произошло, выключите фотоаппарат и свяжитесь с сервисным центром для оказания помощи.
- Не пользуйтесь этим фотоаппаратом с влажными руками, это может привести к поражению электрическим током.
- Нахождение фотоаппарата в высокотемпературном окружении может повредить фотоаппарат.
- Не используйте разные типы аккумуляторов или новые и старые аккумуляторы одновременно.
- Во избежание утечки электролита вынимайте аккумуляторы, если фотоаппарат не используется длительное время.
- Это нормально, что температура фотоаппарата поднимается при длительном использовании.

Маленькие советы во избежании большой головной боли

Цифровой фотоаппарат похож на компьютер. Если он подвис, сделайте следующее:

1. Извлеките батарею.
2. Перезагрузите батарею.
3. Включите камеру.



Введение

▶ Аксессуары

Цифровая камера



Диск с драйверами



2 батарейки типа AA



Сумка



Руководство пользователя /
Руководство быстрого старта



USB/видео
кабель



Ремешок



Наушники

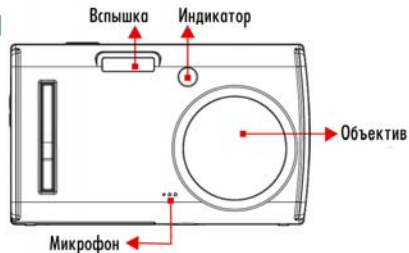


Внешний вид

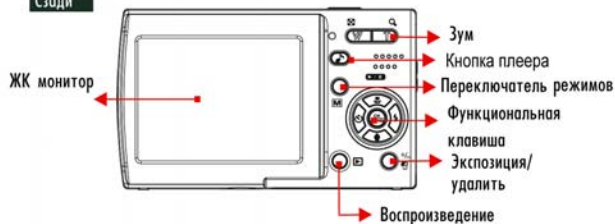
Верх



Спереди



Сзади



Бока



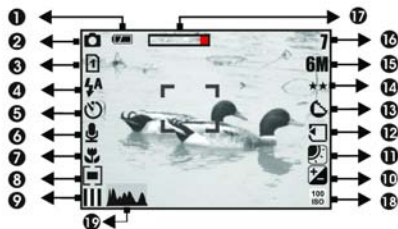
Функциональная клавиша







Введение

Иконки



1

Статус аккумулятора

- () Полностью заряжен
- () Половина заряда

- () Разряжен

2

Режимы работы

- () Фото
- () Корректировка изображений
- () Воспроизведение
- () Ночная съемка
- () Фоторамка
- () Видеоклип
- () Запись голоса






3

Режим съемки

- () Один кадр
- () Серия
- () AEB

4

Вспышка

- () Автоматическая
- () Авто со снижением эффекта красных глаз
- () синхронизация
- () полная мощность
- () выключено

5

Таймер

- () 10 сек
- () 2 сек
- () двойной

6

Запись голоса

- () Запись голоса



7

Фокусное расстояние

- () Макро





8

Экспомер

- () Точечный
- () Мульти

9

Эффекты

- () Черно-Белый
- () Нормальный
- () Цвет ретро фотографии
- () RGB








10

Экспокоррекция +/- 0

- () Экспокоррекция +/- 0

11

Баланс белого

- () авто
- () дневной свет
- () облачно
- () флюоресцентный
- () вольфрам
- () заход солнца
- () произвольно

12

Карта памяти

- () Карта памяти



13

Четкость

- () мягко
- () нормальный
- () жестко







14

Качество

- () Отлично
- () Хорошо
- () Нормально


15

Размер

- () 3264x2248
- () 2816x2112
- () 2560x1920
- () 2304x1728
- () 2048x1536
- () 1600x1200

16

Доступные кадры

- () 7 Доступные кадры

17

Индикатор зума

- () 


18

ISO

- () Авто настройка
- () ISO=100
- () ISO=200
- () ISO=400

19

Гистограмма

- () Гистограмма



Сначала

▶ Включение и выключение камеры



- + Нажмите кнопку питания для включения камеры
- + Повторите нажатие для выключения камеры

▶ Загрузка батарей



1. Выключите камеру
2. Сдвиньте крышку отсека батарей/карты, чтобы открыть ее.
3. Загрузите батарейки учитывая полярность.
4. Закройте крышку отсека.



- + Приведенные обозначения на ЖК мониторе являются указаниями относительно статуса элементов питания
 - мощность максимальная.
 - половина заряда. Приготовьте новый аккумулятор.
 - элемент истощен. Замените питание.
- + Для нормальной работы настоятельно рекомендуются Алкалиновые или NiMH элементы питания
- + Батарейки могут потерять мощность, если они длительное время не использовались. Вынимайте их, если аппарат бездействует.
- + Марганцевые элементы не использовать, поскольку они не могут обеспечить необходимое питание камеры.
- + Элементы питания не будут нормально работать за пределами 0-40° С. Это нормально, что температура аппарата поднимается при пользовании им длительное время.



Сначала

▶ **Перед использованием, зарядите батарею.**



✦ Процесс зарядки

- (a) Вставьте батарею в отсек, учитывая полярность
- (b) Подсоедините зарядное устройство к сети
- (c) Во время зарядки, индикатор будет гореть красным цветом
- (d) Зарядка завершена, индикатор будет гореть зеленым цветом
- (e) Уберите батарею, когда зарядка будет завершена



✦ Рекомендуется заряжать новую батарею не менее 4-х часов.

✦ Это нормально, если температура батареи и аппарата повышается при использовании длительное время.



Сначала



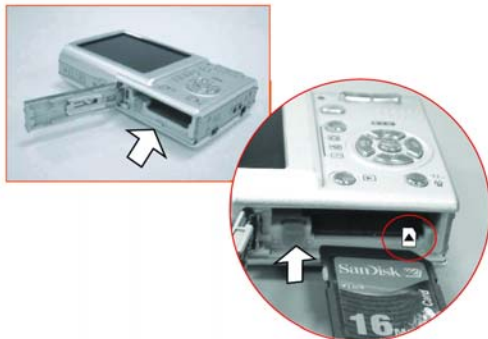
- ✦ Сообщение "Низкое освещение!" появляется на ЖК-мониторе для напоминания о необходимости установки автоматической или полной мощности вспышки, чтобы получить качественное изображение.
- ✦ В показанных ниже случаях отпустите кнопку спуска и попробуйте повторно скомпоновать кадр и фокус снова, так как автофокусу тяжело работать:
 - Композиция удаленная или темная.
 - Объект съемки находится за стеклом или окном.
 - Объект съемки быстро движется или всплывает.
 - Объект съемки имеет свойство отображения подобно зеркалу или блестя
- ✦ Не трогайте руками линзы объектива во время работы с камерой
- ✦ Относительно любых продвинутых настроек обратитесь к следующему разделу - Продвинутое установки. Отметьте, что нажатие кнопки МЕНЮ разрешает входить в продвинутые установки, а повторное нажатие кнопки МЕНЮ разрешает выйти в любое время





Сначала

▶ Загрузка SD карты



1. Выключите камеру
2. Откройте аккумуляторный отсек.
3. Загрузите SD карту в картонный слот и нажмите до получения щелкающего звука. (Толкните вновь, чтобы вынуть карту).
4. Закройте крышку отсека.



- + Форматирование новой SD карты рекомендуется для первого использования.
- + Изображения могут быть сохранены во внутренней памяти или на карточке. И только тогда, когда карта памяти вставлена, изображения будут запоминаться на карте памяти раньше, чем во внутренней памяти. С другой стороны, изображения запоминаются во внутренней памяти только тогда, когда карта памяти не вставлена.

▶ Присоединение ремешка





Сначала

▶ Базовое фотографирование

1. Включите камеру нажав на кнопку Питание.
2. Установите переключатель режима в режим съемки фото , видео  (для видеозаписи) или  записи голоса.
3. С помощью кнопок Теле/Широкий угол Вы можете осуществить зумирование (увеличение).
4. Нажмите кнопку спуска наполовину для фокусировки и затем дожмите кнопку полностью для захвата изображения.
5. Индикатор начнет мигать красным после нажатия кнопки спуска. После прекращения мигания индикатора Вы можете сделать новый снимок .
6. Вы можете также установить переключатель режима в режим воспроизведения  для просмотра изображений или видеоклипов, только что созданных Вами.



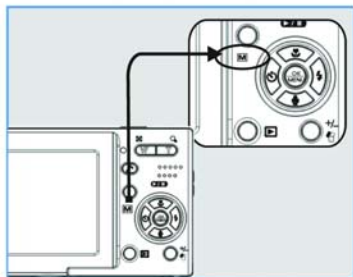
Мигание





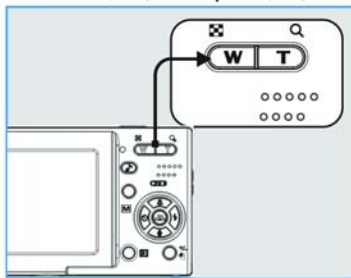
Продвинутые установки

▶ В режиме фотосъемки



+ Установите на переключателе режимов -

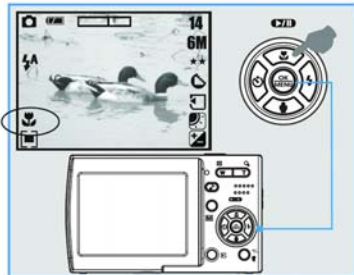
▣ Кнопка зума (Теле/Широкий угол)




+ Индикатор зума, появляющийся на ЖК мониторе, показывает текущее значение цифрового увеличения .

Продвинутые установки

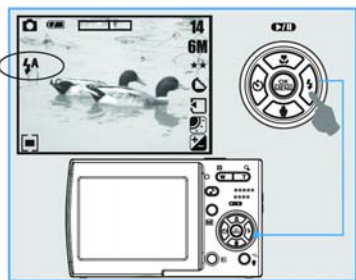
Режим макро








Когда Вы снимаете очень мелкие объекты на расстоянии около 5 см, установите режим Макро при помощи перевода переключателя фокусировки в положение 

Появится иконка макро режима  на ЖКД как памятька.

Кнопка вспышки

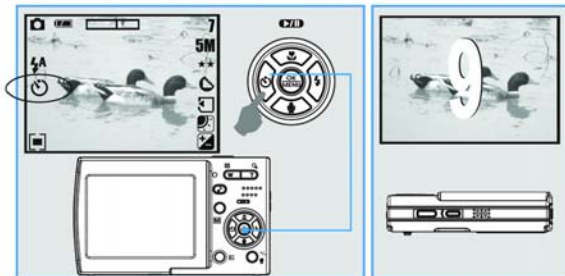


С помощью нажатия кнопки вправо/вспышка Вы можете выбрать режим работы вспышки:

	Авто	Вспышка срабатывает автоматически
	Авто с режимом снижения эффекта красных глаз	Режим предупреждения появления красных глаз на снимках. Этот режим минимизирует влияние эффекта красных глаз.
	Синхронизация	Вспышка срабатывает и камера определяет необходимую выдержку
	Принудительная	Этот режим позволяет использовать вспышку в любом случае
	Вспышка выключена	Этот режим выключает вспышку при любой съемке

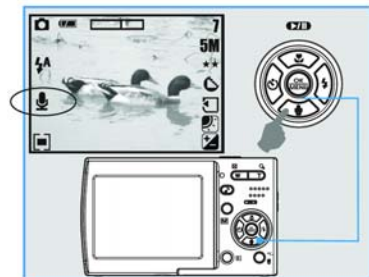
Продвинутые установки

Режим таймера



- + 10 с. таймер:
Изображение будет создано после 10 с интервала после того, как отпущена кнопка спуска.
- + 2 с. таймер:
Изображение будет создано после 2 с интервала после того, как отпущена кнопка спуска.
- + Двойной таймер:
Изображение будет создано дважды после того, как отпущена кнопка спуска. Первое после интервала 10 с, второе - через 2 с. сразу же после первого изображения.

Режим записи голоса



У Вас имеются два пути для наложения голосовых комментариев на снимки

+ В режиме фотографирования:

1. Если нажата кнопка записи голоса, иконка записи голоса появится на ЖК мониторе.
2. Нажмите кнопку спуска для получения снимка.
3. Потом Вы имеете возможность записать голосовой комментарий после получения кадра.

+ В режиме воспроизведения:


1. Если нажата кнопка записи голоса, иконка записи голоса появится на ЖК мониторе.
2. Нажмите кнопку спуска для записи голоса.
3. У вас есть возможность записать голосовой комментарий после получения кадра (до 10 сек.)
Запись может быть прервана в любую секунду, нажатием кнопки Спуска. После того, как голосовой комментарий будет записан, на экране появится иконка (🗣)

Продвинутые установки

Кнопка экспозиция / удалить



+ В режиме съемки:

С помощью нажатия кнопки удалить/ +/- Вы можете легко регулировать значения компенсации экспозиции, которая может иметь значения от 2.0EV до +2.0EV (с шагом 0.5EV), и Вы можете увидеть иконку компенсации  в правом нижнем углу ЖК монитора. Нажатием кнопки вверх/вниз вы можете регулировать значение ISO и нажатием кнопки Ok подтвердить выбор.

+ В ночном режиме при съемке:

Вы можете регулировать значения выдержки в порядке 8,6,4,3,2,1, 1/2, 1/4, 1/8, Авто. нажатием Вспышка/Вправо либо Таймер/Влево.. Нажатием Вверх/вниз Вы можете изменять значение диафрагмы и нажатием кнопки Ok подтвердить выбор.

+ В Режиме Воспроизведение:

Удаление одного изображения можно сделать с помощью нажатия этой кнопки и кнопки OK.

Если Вам необходимо удалить все изображения, обратитесь к странице 24.

Продвинутые установки

Нажмите Меню/Ок для ввода параметров

- » Установка размера изображения (по умолчанию 2816x2112)



Шаги исполнения

1. MENU
2. ▲ or ▼
3. ▶
4. ▲ or ▼
5. OK



Значениями размера изображения являются:

- (8M) 3264x2448
- (6M) 2816x2112
- (5M) 2560x1920
- (4M) 2304x1728
- (3M) 2048x1536
- (2M) 1600x1200

- » Установка качества изображения (по умолчанию Хорошо)



Шаги исполнения

1. MENU
2. ▲ or ▼
3. ▶
4. ▲ or ▼
5. OK

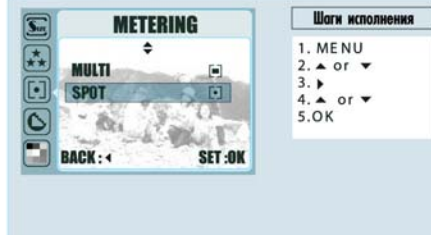


Значениями качества изображения являются:

- (☆☆) SuperFine Супер хорошо
- (☆☆) Fine Хорошо
- (★) Normal Нормально

Продвинутые установки

Установка измерения (по умолчанию Мульти)



С этой функцией Вы можете получить лучшие установки для съемки и снимать яркие композиции.

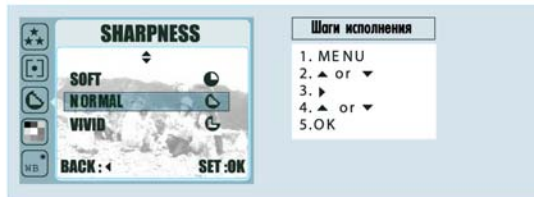
+ Мульти:

Установка производится в соответствии со средней величиной освещения в области изображения.

+ Точка:

Если объект находится против освещения или имеет небольшой контраст, Вы можете использовать эту функцию, чтобы получить более яркий снимок.

Установка резкости (по умолчанию Нормально)



	мягко	Этот эффект создает края изображения более мягкими, что удобно для дальнейшего редактирования на ПК.
	норма	Этот эффект создает достаточно четкие края изображений, что удобно для прямой печати
	жестко	Этот эффект создает края изображения более контрастными и может создать больше искажений

Продвинутые установки

Установка эффектов (по умолчанию - Норма)

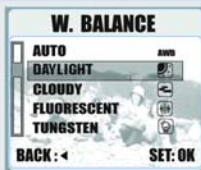


Operation Steps

1. MENU
2. ▲ or ▼
3. ▶
4. ▲ or ▼
5. OK

Ч/Б	III	Создает черно-белое изображение
Норма	NOR	Эффекты не используются
Сепия	II	Создает изображение в желто-коричневых тонах
RGB		Позволяет корректировать настройки RGB по Вашему желанию

Установка баланса белого (по умолчанию: авто)



Operation Steps

1. MENU
2. ▲ or ▼
3. ▶
4. ▲ or ▼
5. OK

Установки баланса белого позволяют выбрать из следующего:

	Авто	Автоматическая установка
	Дневной свет	При сильном освещении
	Облачно	При съемке в облачную погоду
	Флюоресцентное	При флюоресцентном освещении
	Вольфрам	При освещении лампами накаливания
	Заход солнца	При съемке при заходе солнца
	Ручная	Собственноручно созданные условия

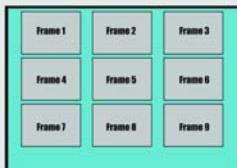


Вы можете выбрать соответствующие установки баланса белого для данного окружения "ручной" установкой:

1. Выберите ручную установку.
2. Положите лист белой бумаги перед фотоаппаратом и потом нажмите кнопку спуска. (Помните, что на ЖКД должен показывать только белую область)
3. Ручное значение будет записано и это значение будет использоваться при создании изображений.

Продвинутые установки

» Установка фоторамок (по умолчанию Выкл.)



Operation Steps

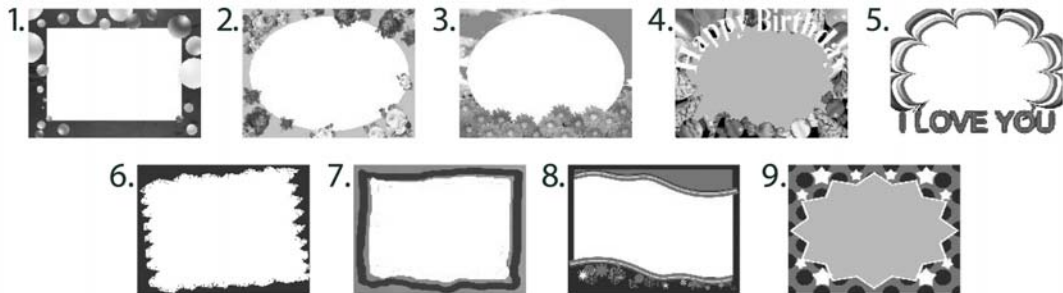
1. MENU
2. ▲ or ▼
3. ▶
4. ▲ or ▼
5. OK
6. ▲▶▶◀
7. OK



- + Вы можете разместить выбранный кадр в фоторамку.
- + Отменяйте функцию фоторамки если не намереваетесь использовать ее для следующих кадров.

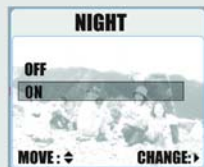
Приложения:

- + Эта функция не работает, если разрешение меньше, чем 6 мегапикселей (2816x2112).
- + Эта функция не работает, в серийном режиме съемки и режиме AEB.



Продвинутые установки

Установка ночной съемки (по умолчанию Выкл)



Operation Steps

1. MENU
2. \uparrow or \downarrow
3. \rightarrow
4. \uparrow or \downarrow
5. OK



- + Вы можете регулировать выдержку с помощью нажатия кнопка ВЛЕВО / ВПРАВО после нажатия кнопки Экспозиция/ Удалить.
- + Вы можете регулировать диафрагму с помощью нажатия кнопка ВНИЗ / ВВЕРХ после нажатия кнопки Экспозиция / Удалить.
- + Отменяйте функцию ночной съемки если не намереваетесь использовать ее для следующих снимков.

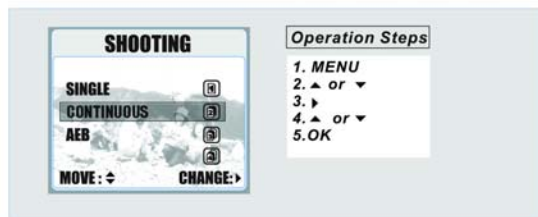
Гистограмма (по умолчанию Выкл)



- + Гистограмма показывает распределение тонов на изображении. Горизонтальная ось показывает распределение яркости пикселей от темных левее до светлых правее. Вертикальная ось показывает количество пикселей данного тона.

Продвинутые установки

Установка режима серийной съемки



✦ В этом режиме Вы можете делать несколько кадров с помощью кнопки Спуска. Режим имеет 3 функции:

✦ Один кадр.

С помощью этой кнопки Вы можете отменить серийную съемку.

✦ Серийная съемка.

Съемка начнется после нажатия кнопки Спуска и будет продолжаться до момента, пока Вы не отпустите кнопку Спуска или память карты не будет полной. После одиночного нажатия кнопки Спуска, будут сделаны, по меньшей мере, две фотографии.

✦ АЕВ (Автобрекетинг)

В этом режиме фотоаппарат изменяет установку для съемки трех кадров сразу. АЕВ установки могут быть объединены с установками экспокompенсации для разрешения ряда корректировки.

Примечание:

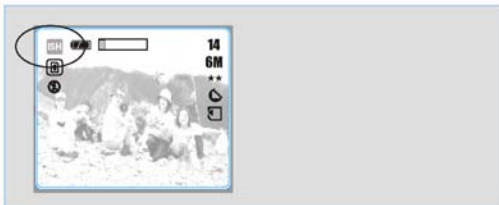
■ В серийном или АЕВ режиме не возможно использование фоторамки.

Установки

Обратитесь к странице 30.



Режим корректировки изображения



- ✦ Процесс установки такой же, как и в режиме Фото (📷) (см. стр. 12-23), исключение вспышка и настройки ISO. В процессе использования этого режима, вспышка автоматически отключается, а ISO переходит в авторежим. Эти две установки могут быть изменены.
- ✦ Рекомендуется использовать этот режим, если объект плохо виден.
 - При плохом освещении или если объект находится на расстоянии более 3-х метров.

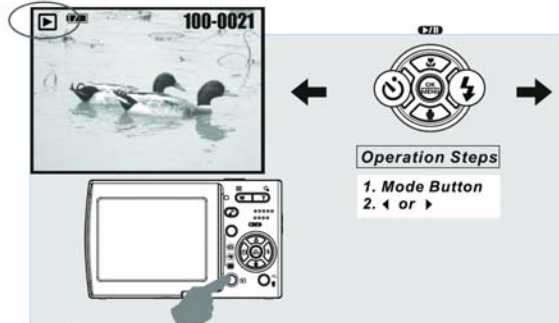


- ✦ Эта функция помогает уменьшить эффект размытых фотографий.
- ✦ Функция не используется ни в каких других режимах, кроме фоторежима.
- ✦ Если Вы хотите отключить этот режим для последующих фотографий, нажмите кнопку Спуска и вернитесь в режим Фото. (📷)

Продвинутые установки

▶ Режим воспроизведения ▶

» Воспроизведение фотоснимков



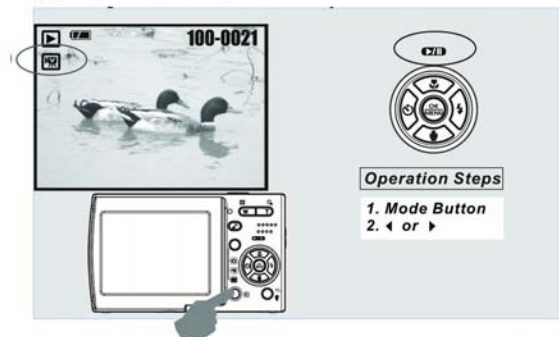
+ Нажмите кнопку Воспроизведения для просмотра изображений.

+ Нажимайте кнопки вправо или влево, чтобы идти дальше или назад от одного изображения к другому.

Примечание:

+ Иконка 🎵 указывает на наличие голосового комментария.

» Воспроизведение видеоклипа



+ Нажмите кнопку Воспроизведения для просмотра видеоклипов.

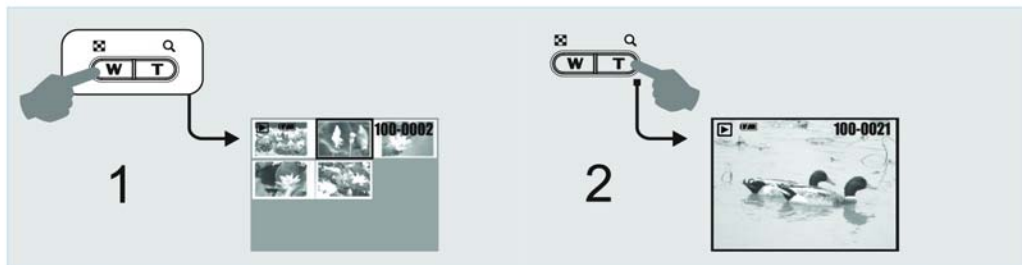
+ Нажмите кнопку Вниз для проигрывания или паузы воспроизведения видеоклипов.

+ Иконка 🎞️ слева на ЖКД указывает, что это видеоклип, а не фотозображение.

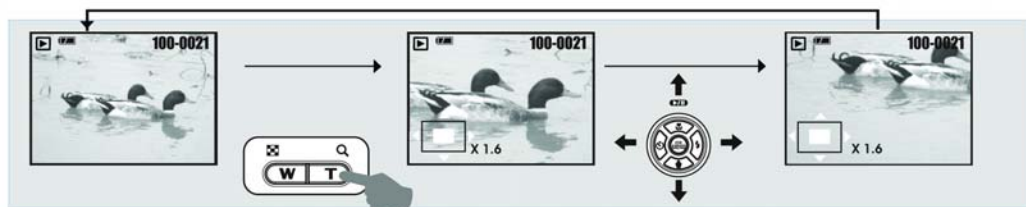


Продвинутые установки

Индексный режим (уменьшенные изображения)



Исследование изображения

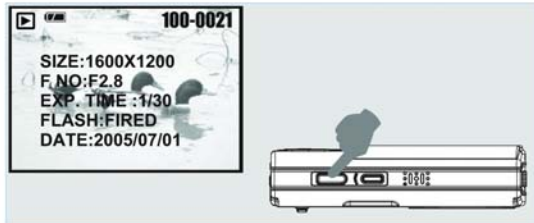


1. Индексный режим - самый распространенный способ поиска необходимого снимка. Нажав кнопку Широкий угол Вы получите индексный режим просмотра
2. Нажав кнопку ТЕЛЕ, Вы сможете увидеть увеличенное изображение.
3. Вы можете увидеть квадратную иконку, показывающую число увеличения и текущего размещения изображения.
4. Используйте кнопки ТЕЛЕ/Широкий угол для увеличения/уменьшения изображения.
5. Используйте кнопки направлений для выбора необходимой области изображения для просмотра.

Примечание: на этом шаге Вы можете также обрезать изображение с помощью нажатия кнопки ОК/Меню.

6. Нажмите кнопку Широкий угол для возврата в нормальный режим воспроизведения.

»» Отображение информации об изображении



✦ Полужатием кнопки Спуска (сильным нажатием Вы перейдете в режим Фото), Вы сможете просмотреть короткую и детальную информацию о снимке, который появится на дисплее. Повторным полужатием кнопки Спуска, Вы можете вернуться в Режим воспроизведения, сильно нажав кнопку - в режим Фото.

✦ Детальная информация доступна только для Фото.

»» Запуск слайд-шоу (по умолчанию Выкл)



✦ Нажмите кнопку Меню/Ок для входа в меню и выбора функции Слайд-шоу.

✦ В режиме есть 3 функции:

■ Шоу

В этом режиме Вы сможете просмотреть фото, только после установки функций Интервал и Эффект. В этом режиме Вы можете просмотреть фото один или несколько раз.

■ Интервал

С помощью этой функции можете установить интервал между просмотром фото.

■ Эффект

С помощью этой функции - Вы выбираете эффект слайд-шоу.

Примечание:

После установки функций Интервал и Эффект, вернитесь в Шоу - Воспроизведение/Повтор для просмотра слайдов.

Продвинутые установки

Установка защиты изображения



Operation Steps

1. MENU
2. ▲ or ▼
3. ►
4. ▲ or ▼
5. OK



- + Эта функция может позволить Вам предупредить стирание выбранных изображений при выборе "LOCK/ЗАМКНУТЬ" в меню "PROTECT/ЗАЩИТА". И наоборот, Вы можете выбрать "UNLOCK/ОТОМКНУТЬ" для отмены защиты.

Удаление всех изображений



Operation Steps

1. MENU
2. ▲ or ▼
3. ►
4. ▲ or ▼
5. OK



- + Вы можете удалить все изображения этой функцией.
- + Если Вы хотите удалить один снимок обратитесь к стр.14

Продвинутые установки

Копирование на карту памяти



COPY TO CARD

NO
YES

BACK: < SET: OK

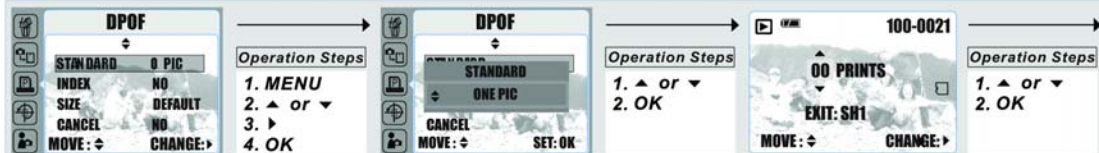
Operation Steps

1. MENU
2. ▲ or ▼
3. ▶
4. ▲ or ▼
5. OK



+ Эта функция позволяет Вам перемещать все файлы с оперативной памяти на карту памяти.

DPOF- Стандарт



DPOF

STANDARD 0 PIC

INDEX NO

SIZE DEFAULT

CANCEL NO

MOVE: ⇄ CHANGE: ▶

Operation Steps

1. MENU
2. ▲ or ▼
3. ▶
4. OK

DPOF

STANDARD ONE PIC

CANCEL

MOVE: ⇄ SET: OK

Operation Steps

1. ▲ or ▼
2. OK

DPOF 100-0021

00 PRINTS

EXIT: SH1

MOVE: ⇄ CHANGE: ▶

Operation Steps

1. ▲ or ▼
2. OK

Эта опция позволяет Вам определять количество копий для печати (макс. 30 шт) файлов с Вашей карты памяти.

[ONE PIC/ОДНО ИЗОБР] - определяет количество копий для выбранного снимка и Вы можете кнопками влево/вправо перейти к следующему изображению.

[ALL PICS/ВСЕ ИЗОБР] - определяет количество копий для всех снимков за исключением видеоклипов или голосовых файлов.

Примечание:

Вы не можете увидеть функцию "ПЕЧАТЬ" на ЖКД, если карта памяти не вставлена.



Продвинутые установки

» DPOF- Индекс

Этот вариант позволяет Вам определять количество копий для индексной печати и печатать все изображения уменьшенными

[YES] / Да - Вы можете выполнить индексную печать изображений.

» DPOF- Размер

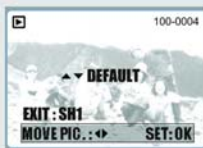
Этот вариант позволяет Вам определять размер бумаги, включая 3X5, 4X6, 5X7, 8X10 или По умолчанию (основанные на установках принтера).

» DPOF- Отмена

Эта установка позволяет Вам отменять все установки значений СТАНДАРТ, ИНДЕКС, РАЗМЕР.

Продвинутые установки

» Поворот изображения



Operation Steps

1. MENU
2. ▲ or ▼
3. ►
4. ▲ or ▼
5. OK

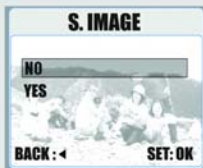


- + Этой установкой Вы можете поворачивать изображения под разными углами, включая 90 вправо, 90 влево, 180, горизонтально, вертикально.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Функция поворота осуществима для размеров кадра менее 6 мегапикселей (2816x2112).
- Для установки режима "Shutter 1," полунажмите кнопку Спуска, в противном случае, Вы вернетесь в режим Фото.

» Выбор стартового изображения



Operation Steps

1. MENU
2. ▲ or ▼
3. ►
4. ▲ or ▼
5. OK



- + Эта функция позволяет Вам выбрать активное изображение как стартовое изображение при значении ДА. (Обратитесь к стр. 35.)

» Установки

Обратитесь к странице 30

Продвинутые установки

▶ В режиме видео ▶

» Установка размера видео (по умолчанию 320x240)



Operation Steps

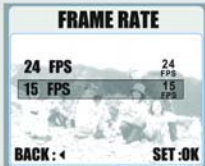
1. MENU
2. ▲ or ▼
3. ▶
4. ▲ or ▼
5. OK



Варианты размера видео даны ниже:

640x480
320x240

» Установка качества видео



Operation Steps

1. MENU
2. ▲ or ▼
3. ▶
4. ▲ or ▼
5. OK



Варианты качества изображения даны ниже:

24 кадров в секунду
15 кадров в секунду.

Продвинутые установки

» Установка эффектов для видео (по умолчанию - Норма)

EFFECT

↓

B & W III

NORMAL NOR

SEPIA II

RGB

BACK : ◀ SET : OK

Operation Steps

1. MENU
2. ▲ or ▼
3. ▶
4. ▲ or ▼
5. OK

Ч/Б	III	Создает черно-белое изображение
Норма	NOR	Эффекты не используются
Сепия	II	Создает изображение в желто-коричневых тонах
RGB		Позволяет корректировать настройки RGB по Вашему желанию

» Установка баланса белого видео (по умолчанию - авто)

W. BALANCE

↓

AUTO AWB

DAYLIGHT

CLOUDY ☁








FLUORESCENT

BACK : ◀ SET : OK

Operation Steps

1. MENU
2. ▲ or ▼
3. ▶
4. ▲ or ▼
5. OK

Установки баланса белого позволяют выбирать из следующего:

	Авто	Автоматическая установка
	Дневной свет	При сильном освещении
	Облачно	В облачную погоду
	Флюоресцентное	При флюоресцентном освещении
	Вольфрам	При освещении лампами накаливания
	Заход солнца	При съемке при заходе солнца
	Ручная	Собственноручно созданные условия



Вы можете выбрать соответствующие установки баланса белого для данного окружения "ручной" установкой:

1. Выберите ручную установку.
2. Положите лист белой бумаги перед фотоаппаратом и потом нажмите кнопку спуска. (Помните, что на ЖКД должна быть только белая область)
3. Ручное значение будет записано и это значение будет использоваться при создании изображений.

Продвинутые установки

▶ Режим установки



Примечание:

1. Файл
2. Сохранение энергии
3. Язык
4. Формат

SETUP	
FILE	RESET
PWR SAVE	2 MIN
LANGUAGE	ENGLISH
FORMAT	NO
DATE TYPE	YY/MM/DD
BACK : ◀	SET : OK

5. Тип даты
6. Время
7. Впечатывание
8. Сигнал

Operation Steps

1. MENU
2. ▲ or ▼
3. ▶
4. ▲ or ▼
5. ▶
6. ▲ or ▼
7. OK

9. ЖК-дисплей
10. Видео
11. Быстр. просмотр
12. Сброс
13. Стартовые звуки
14. Стартовое изображение
15. Звук фотографирования
16. Игры
17. USB
18. Информация



✦ Вы можете найти иконку Установка в любом режиме и войти в режим УСТАНОВОК с любого режима с помощью нажатия кнопки МЕНЮ и Вверх / Вниз.

Установки файл (по умолчанию: сброс)



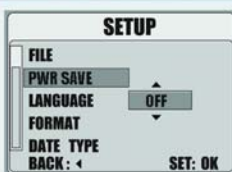
Эта установка показывает как файлы получают названия.

✦ СБРОС - следующее имя файла будет установлено на 0001 даже после форматирования, удаления всех или загрузки новой карты памяти.

✦ СЕРИЯ - имя файла будет непосредственно наследовать имя файла, который был заменен самым последним.

Продвинутые установки

Установка сохранения энергии (по умолчанию: 2 мин)



Operation Steps

1. MENU
2. ▲ or ▼
3. ▶
4. ▲ or ▼
5. ▶
6. ▲ or ▼
7. OK

Фотоаппарат автоматически выключается в зависимости от выбранного времени. Эта установка может помочь Вам избежать ненужного потребления энергии, когда аппарат не используется.

Установка языка

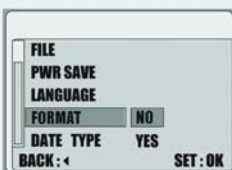


Operation Steps

1. MENU
2. ▲ or ▼
3. ▶
4. ▲ or ▼
5. ▶
6. ▲ or ▼
7. OK

1. English 2. Japanese 3. French 4. German
5. Spanish 6. Italian 7. Turkish 8. Русский
9. Thai 10. Portuguese 11. Simplified Chinese
12. Traditional Chinese 13. Dutch

Форматирование (по умолчанию: Нет)



Operation Steps

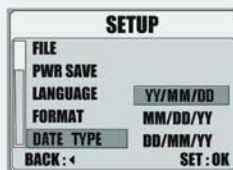
1. MENU
2. ▲ or ▼
3. ▶
4. ▲ or ▼
5. OK

С этой функцией Вы можете легко отформатировать Вашу карту памяти.

ВНИМАНИЕ!

Форматирование карты памяти приводит к полной и безвозвратной потере информации, хранящейся на карте.

Установка типа даты (по умолчанию: ГГ/ММ/ДД)



Operation Steps

1. MENU
2. ▲ or ▼
3. ▶
4. ▲ or ▼
5. ▶
6. ▲ or ▼
7. OK

1. YY/MM/DD PP/MM/DD
2. MM/DD/YY MM/DD/PP
3. DD/MM/YY DD/MM/PP

Продвинутые установки

Установка времени



С этой функцией Вы можете легко устанавливать время.

Operation Steps

1. MENU
2. ▲ or ▼
3. ▶
4. ▲ or ▼
5. ▶
6. ▲ or ▼
7. ▶
8. ▲ or ▼
9. ▶
10. ▲ or ▼
11. OK

Установка впечатывания (по умолчанию: Выкл)



С этой функцией Вы можете впечатать дату в снимки.

Operation Steps

1. MENU
2. ▲ or ▼
3. ▶
4. ▲ or ▼
5. ▶
6. ▲ or ▼
7. OK

Установка звука

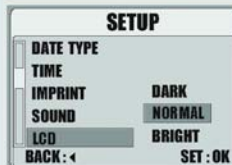


С помощью этой функции Вы можете корректировать дату и время.

Operation Steps

1. MENU
2. ▲ or ▼
3. ▶
4. ▲ or ▼
5. ▶
6. ▲ or ▼
7. OK

Установка ЖК-монитора



Вы можете установить яркость ЖК-монитора.

Operation Steps

1. MENU
2. ▲ or ▼
3. ▶
4. ▲ or ▼
5. ▶
6. ▲ or ▼
7. OK



Продвинутые установки

Установка видео

SETUP		Operation Steps
VIDEO	NTSC	1. MENU
Q.VIEW	PAL	2. ▲ or ▼
RESET		3. ▶
S. SOUND		4. ▲ or ▼
S. IMAGE		5. ▶
BACK: ◀	SET: OK	6. ▲ or ▼
		7. OK

NTSC: США, Канада, Япония, Корея, Тайвань, Мексика

PAL: Австралия, Австрия, Китай, Финляндия, Германия, Объединенное Королевство, Голландия, Италия, Кувейт, Малайзия, Новая Зеландия, Сингапур, Испания, Швеция, Швейцария, Таиланд, Норвегия.

Установка быстрого просмотра (по умолчанию: 1 с)

SETUP		Operation Steps
VIDEO		1. MENU
Q. VIEW	OFF	2. ▲ or ▼
RESET		3. ▶
S. SOUND		4. ▲ or ▼
S. IMAGE		5. ▶
BACK: ◀	SET: OK	6. ▲ or ▼
		7. OK

Если эта функция включена, Вы сможете увидеть на ЖКД только что полученные изображения.

Если выключено - то изображение не появляется на ЖКД.

1"3 с - Полученное изображение выводится на ЖКД определенное время.

Сброс (по умолчанию: НЕТ)

SETUP		Operation Steps
VIDEO		1. MENU
Q. VIEW		2. ▲ or ▼
RESET	NO	3. ▶
S. SOUND	YES	4. ▲ or ▼
S. IMAGE		5. ▶
BACK: ◀	SET: OK	6. ▲ or ▼
		7. OK

Эта функция позволяет Вам выбрать все значения по умолчанию, исключая Дату, Время, Язык и Видео.

Установка стартового сигнала

SETUP		Operation Steps
VIDEO		1. MENU
Q. VIEW	OFF	2. ▲ or ▼
RESET	SOUND1	3. ▶
S. SOUND	SOUND2	4. ▲ or ▼
S. IMAGE	SOUND3	5. ▶
BACK: ◀	SET: OK	6. ▲ or ▼
		7. OK

С этой функцией Вы можете определить будут ли воспроизводиться звук при начале работе камеры (при установке "Вкл")



Продвинутые установки

» Установка начального изображения (по умолчанию: НЕТ)

SETUP

VIDEO
Q. VIEW
RESET
S. SOUND
S. IMAGE
BACK: ◀ SET: OK

Operation Steps

1. MENU
2. ▲ or ▼
3. ►
4. ▲ or ▼
5. ►
6. ▲ or ▼
7. OK



Для установки начального изображения:

1. Нажмите Меню/Ок, чтобы зайти в Установки.
2. Выберите S.IMAGE.
3. Выберите изображение и нажмите кнопку Меню/Ок для подтверждения.

Вы можете установить ИзображениеПользователя как стартовое следуя шагам:

1. Установите режим Воспроизведения
 2. Нажмите кнопку Меню и выберите SET UP Icon.
 3. Выберите Установка начального изображения S.IMAGE
- Теперь данное изображение станет стартовым

» Установка звука фотографирования (По умолчанию)

SETUP

S. IMAGE
SH. SOUND SH. SOUND1
GAME
USB
INFO.
BACK: ◀ SET: OK

Operation Steps

1. MENU
2. ▲ or ▼
3. ►
4. ▲ or ▼
5. ►
6. ▲ or ▼
7. OK



Есть 3 звука фотографирования. Вы можете отключить функцию кнопкой OFF.



Продвинутые установки

Настройка USB

SETUP

S. IMAGE
SH. SOUND
GAME
USB COMPUTER
INFO. PRINTER
BACK : ◀ SET : OK

Operation Steps

1. MENU
2. ▲ or ▼
3. ▶
4. ▲ or ▼
5. ▶
6. ▲ or ▼
7. OK



При использовании связи с принтером PicBridge Вы должны выбрать вариант принтера для правильной поддержки драйвера.

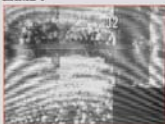
Продвинутые установки

Как играть в игры

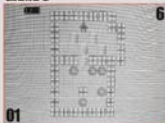


1. PUZZLE
2. TETRIS
3. SOKO
4. SNAKE

GAME 1



GAME 3



GAME 2



GAME 4



1. Пазл

Кнопки Вверх, Вниз, Вправо, Влево -- чтобы манипулировать
Кнопка ЖКД-- чтобы показать оригинальную картинку
Кнопка Спуск -- чтобы выйти из игры

2. Тетрис

Кнопка Вверх - для поворачивания кирпича
Кнопка Вниз -- для быстрого спуска
Кнопка Спуск -- чтобы выйти из игры

3. Соко

Кнопка Теле/Широкий угол - чтобы выбрать уровень
Кнопки Вверх, Вниз, Вправо, Влево -- чтобы манипулировать
Кнопка ЖКД-- чтобы показать текущий уровень и достижения
Кнопка Удалить -- чтобы возвратит одно движение
МЕНЮ -- чтобы повторно запустить игру
Кнопка Спуск -- чтобы выйти из игры

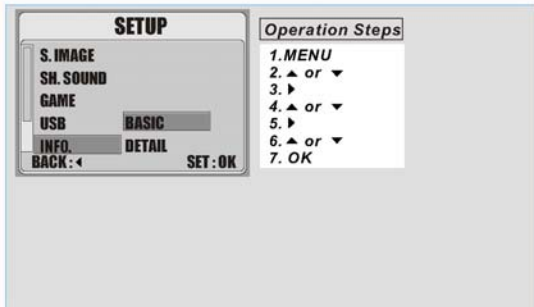
4. Змейка

Кнопки Вверх, Вниз, Вправо, Влево -- чтобы манипулировать
Кнопка Спуск -- чтобы выйти из игры



Продвинутые установки

Установка статуса отображения информации об изображении

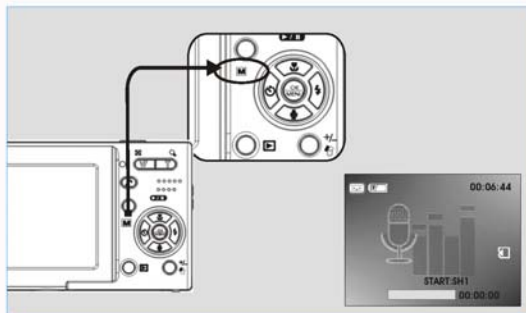



- + Выберите Детали/Details для отображения всей информации на экране в режиме съемки
- + Выберите Основа/Basic для отображения основной информации на экране в режиме съемки



Продвинутые установки

▶ Режим записи звуковых комментариев

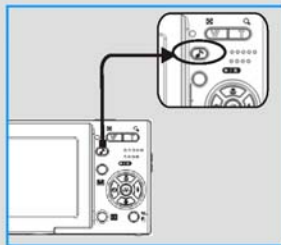


1. Установите кнопку Режимов в положение 
2. Нажмите кнопку спуска для начала записи звука. Нажмите кнопку спуска еще раз для остановки записи.
3. Нажмите кнопку Вверх для приостановки и еще раз для продолжения записи
4. Вы можете подключиться к аудиоплееру или ПК при помощи USB кабеля для воспроизведения и проверки записанных аудио файлов.



Продвинутые установки

1



2



Процесс загрузки музыки в фотоаппарат

1. Подсоедините фотоаппарат к компьютеру с помощью USB/видео кабеля.
2. Скопируйте музыку на "Съемный диск" (когда фотоаппарат подсоединен к компьютеру, он создает новый диск под названием "Съемный")



Режим воспроизведения музыки

1. Нажмите кнопку Плеера
2. Выберите палку с музыкой
3. Выберите музыку и нажмите кнопку Меню/Ок
4. Музыка можно слушать через вмонтированные колонки, если наушники не подключены.



Процесс удаления музыки

Удалить можно двумя способами:

1. С помощью кнопки удалить
2. Подсоединить фотоаппарат к компьютеру и удалить музыку через "съемный диск"



Режим цифрового музыкального плеера ()









Увеличение звука

Нажмите кнопку *TELE/WIDE*



Установка режима воспроизведения музыки

Нажатием кнопки *Вниз*, Вы можете выбрать нужный режим

-  воспроизведение песни один раз
-  воспроизведение одной и той же песни несколько раз
-  воспроизведение всех песен один раз
-  воспроизведение всех песен постоянно
-  воспроизведение одной песни выборочно
-  воспроизведение всех песен выборочно



Экономия питания

Полунажатием кнопки *Спуска*, Вы можете выключить ЖК-дисплей для экономии питания.



Связь с принтером (режим PictBridge)

Соединение фотоаппарата с PICTBRIDGE - совместимым принтером

Если Ваш принтер имеет поддержку интерфейса PictBridge, тогда Вы можете соединить фотоаппарат с принтером с помощью USB кабеля (из комплекта) и печатать изображения непосредственно из камеры*



1. Включите фотоаппарат и принтер.
2. Нажмите кнопку МЕНЮ, чтобы перейти в режим УСТАНОВКИ.
3. Обратитесь к опциям USB и выберите ПРИНТЕРА для связи с принтером.
4. Используйте комплектный USB кабель для соединения камеры с PICTBRIDGE-совместимым принтером, как указано выше.

Связь с принтером (режим PictBridge)

Выбор изображений для печати



+ [ВЫБОР]: только фотографии на дисплее

+ [ВСЕ ИЗОБР]: все фотографии

+ Установка количества копий печати

1. Выберите [ВЫБОР] или [ВСЕ ИЗОБР]. Экран, где Вы сможете установить количество копий для печати, появится, как указано выше.
2. Нажмите кнопку Вверх/Вниз, чтобы выбрать количество копий. Максимальное значение - 30 оттисков.
3. Используйте кнопку Влево/Вправо, чтобы выбрать другое изображение и количество копий.
4. После установления количества оттисков, нажмите кнопку Ok для фиксации значения.
5. Нажмите кнопку Спуск, чтобы возвратиться в Меню без установления количества оттисков.



Связь с принтером (режим PictBridge)

Автоматическая установка

AUTO SET

NO

YES

BACK: ◀ SET: OK

Operation Steps

1. MENU
2. ▲ or ▼
3. ▶
4. ▲ or ▼
5. OK



- + [ДА]: Печать на основании автоматических настроек
- + [НЕТ]: Печать по пользовательским настройкам

Клиентские настройки

CUSTOM SET

SIZE

LAYOUT

TYPE

QUALITY

BACK: ◀ SET: OK

Operation Steps

1. MENU
2. ▲ or ▼
3. ▶
4. ▲ or ▼
5. ▶
6. ▲ or ▼
7. OK

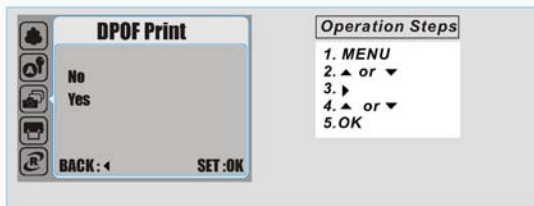


Вы можете выбрать размер бумаги, формат, тип бумаги, качество, влпечатьвание даты и меню имени файла для печати изображений.

размер	устанавливает размер бумаги
количество	устанавливает количество изображений на одном оттиске
тип бумаги	устанавливает тип бумаги
качество	устанавливает качество печати
печать даты	устанавливает влпечатьвание даты
имя файлов	устанавливает влпечатьвание файловых имен

Связь с принтером (режим PictBridge)

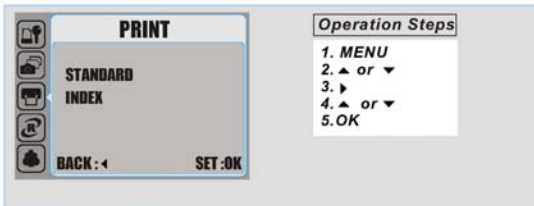
» DPOF печать



Это позволяет Вам непосредственно печатать файлы с DPOF информацией.

- + [ДА]: Непосредственно печатаете файл с DPOF информацией
- + [НЕТ]: Отменить печать
- + В зависимости от производителя и модели принтера отдельные элементы меню могут быть недоступны.
- + С принтером без поддержки DPOF меню будет отображаться, но функция не будет доступна.

» Печать изображений



- + [Стандарт]: Печать изображений, находящихся на карте памяти в определенных количествах. Одно изображение печатается на одном листе бумаги.
- + [Индекс]: Печатайте несколько изображений на одном листе.
- + Нажмите кнопку OK, чтобы остановить печать.



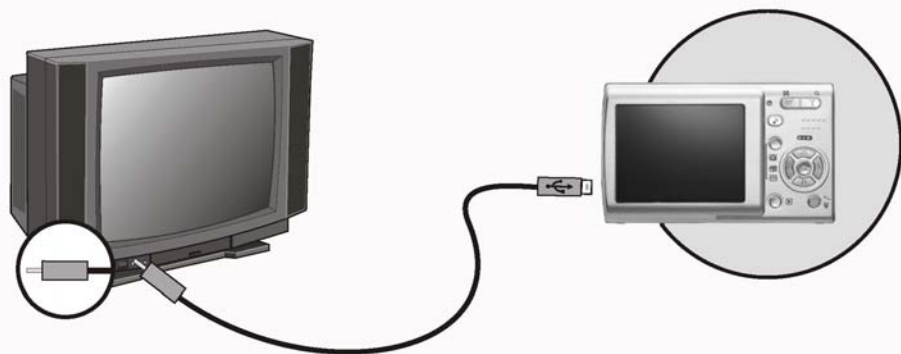
Связь с принтером (режим PictBridge)

» Сброс



Это позволяет Вам инициализировать сброс значений конфигурации, измененных пользователем

- ✦ [ДА]: Все значения будут обнулены.
- ✦ [НЕТ]: Значения остаются
- ✦ Все стандартные установки принтера заложены производителем принтера.



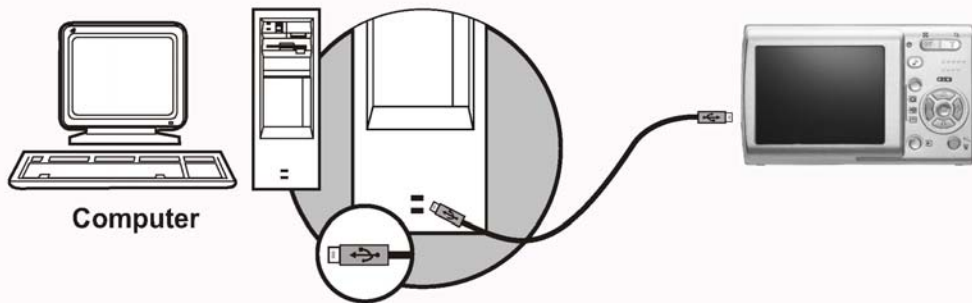
- ✦ Соедините видеовыход фотоаппарата с входным портом ТВ приемника с помощью комплектного Видео/USB кабеля .
- ✦ Включите ТВ и установите ТВ/видео переключатель в A/V режим.
- ✦ Выключите фотоаппарат, а потом войдите в Режим Воспроизведения.
- ✦ Нажимая кнопки Влево или Вправо, идете к следующему или последнему изображению для просмотра.



Связь с ПК

▶ Как подсоединиться к ПК

▶ Связь с ПК/Ноутбуком

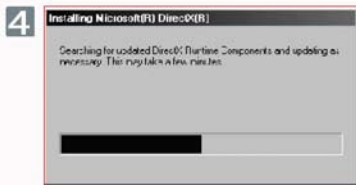


- + Когда USB/видео кабель подсоединен к компьютеру и фотоаппарат включен, он автоматически переходит в Режим ПК с любого другого режима и отключает ЖК монитор.
- + В этом Режиме Вы можете загрузить изображения на Ваш компьютер .



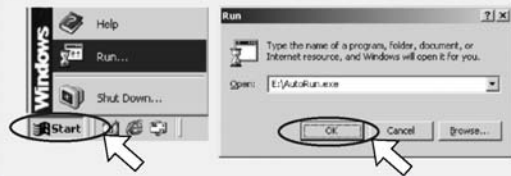
▶ Инсталляция драйверов камеры

▶ Для Microsoft Windows 98 / 98 SE





Примечание



Если автозапуск при определенных обстоятельствах не возникает, перейдите в Стартовое Меню и щелкните "Запуск" и найдите файл AutoRun.exe на диске и нажмите кнопку "OK".

Примечание



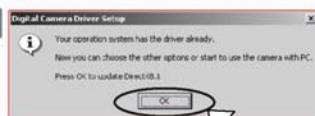
Если компьютер имеет DirectX 8.0 или более позднюю версию, пропустите шаг 4 и переходите к следующему окну для непосредственного завершения установки драйвера.

» Для Microsoft Windows 2000

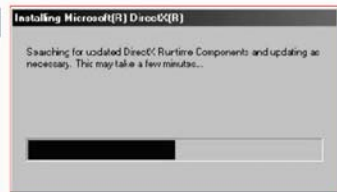
1



2

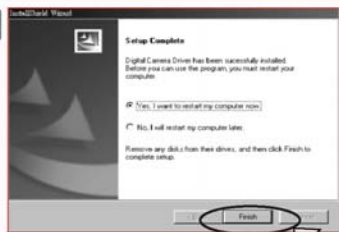


3

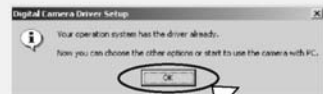




4

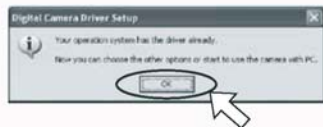


Примечание



Если компьютер имеет DirectX 8.0 или более позднюю версию, процесс инсталляции пройдет со 2-го по этот шаг. Перейдите к следующему окну непосредственного завершения установки драйвера.

Для Microsoft Windows Me / XP



Драйвер фотоаппарата не нужен для этих операционных систем. Непосредственно перейдите к странице 48 для установки UleadPhoto Editor или к стр. 53 для загрузки изображений в ПК. Щелкните "Ok" в указанном окне.

Для Mac 9.X или более поздней версии

Этот фотоаппарат, поддерживая только Mac 9.X или более поздние версии, позволяет инсталлировать любой драйвер. Перейдите к стр. 48 для установки UleadPhoto Editor или к стр. 54 для загрузки изображений в ПК.



Установка Ulead Photo Explorer

С операционной системой Windows (Windows 98SE/2000/ME/XP)

1



2



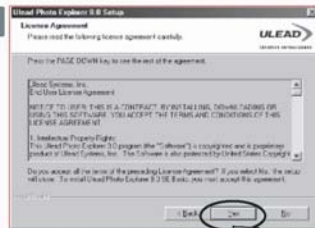
3



4



5



6







С операционной системой Macintosh (Mac 9.X или более поздняя версия)

Шаг 1:

Включите ПК.

Шаг 2:

Вставьте CDдиск в CD-ROM. Компьютер создаст иконку "Драйвер CD" на рабочем столе.

Шаг 3:

Дважды щелкните по иконке и выберите язык, который Вам подходит, двойным нажатием на соответствующей папке.



PEX 2.0: Английский
 PEX 2.0F: Французский
 PEX 2.0G: Немецкий
 PEX 2.0I: Итальянский
 PEX 2.0J: Японский
 PEX 2.0P: Португальский
 PEX 2.0S: Испанский



СВЯЗЬ С ПК

Шаг 4:

Выберите PEX2.0 инсталер



Шаг 5:

Нажмите Продолжить



Шаг 6:

Вскоре Вы увидите экран приветствия. Нажмите Продолжить



Шаг 7:

Прочтите внимательно контракт. Если Вы соглашаетесь, нажмите Согласен.
Если нет - отказ. Установка сразу же будет прекращена.



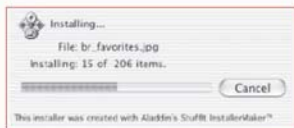
Шаг 8:

Выберите папку для инсталляции и нажмите Выбрать для следующего шага.



Шаг 9:

Инсталляция PEX2.0 стартует.





Шаг 10

Инсталляция завершена.
Нажмите Выход.



Installation was successful. Choose Quit if you are finished or Continue to perform further installations.

Continue

Quit

Примечание

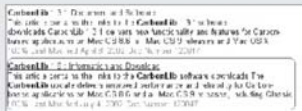
Если появляются окна предупреждения, зайдите на сайт <http://kbase.info.apple.com>, чтобы загрузить самую позднюю версию CarbonLib.

А. Введите ключевое слово "CarbonLib" для поиска и нажмите "Искать".

Б. Загрузите самую позднюю версию CarbonLib.

С. Перегрузите компьютер.

Д. Перейдите на рабочий стол и дважды щелкните на иконке Ulead Photo Explorer для запуска программы.



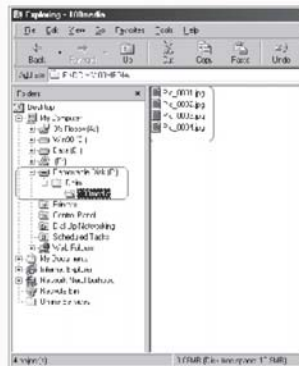


► Загрузка изображений

► С операционной системой Windows (Windows 98/98SE/2000/ME/XP)

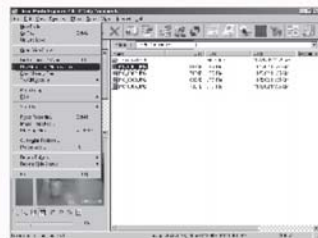
■ Загрузка изображений со съемного диска

1. Включите ПК.
2. Включите фотоаппарат.
3. Соедините фотоаппарат с ПК USB кабелем в любом режиме. Убедитесь, что USB кабель хорошо подсоединен.
4. Если USB кабель соединен с ПК, создается новое дисковое устройство с названием Removable Disc (Съемный Диск).
5. Изображения могут быть найдены в "Removable Disk\DCim\100media".
6. Просматривайте изображения с помощью двойного нажатия.



■ Загрузка изображений с помощью Ulead Photo Explorer

1. Соедините фотоаппарат с ПК USB кабелем в любом режиме. Убедитесь, что USB кабель хорошо подсоединен.
2. Запустите Ulead Photo Explorer 8.5SEBasic
3. Щелкните "File/Download From Memory Card", чтобы получить записанные изображения.





СВЯЗЬ С ПК

С операционной системой Macintosh (Mac 9.X или более поздняя)

■ Загрузка изображений со съемного диска

1. Включите ПК.
2. Включите фотоаппарат.
3. Соедините фотоаппарат с ПК USB кабелем в любом режиме. Убедитесь, что USB кабель хорошо подсоединен.
4. Если USB кабель соединен с ПК, появляется новая иконка "untitled" на рабочем столе.
5. Дважды щелкните на иконке.
6. Изображения могут быть найдены в "Dcim\100media\".
7. Просматривайте изображения с помощью двойного нажатия.



■ Загрузка изображений с помощью Ulead Photo Explorer


1. Включите ПК и камеру. Соедините фотоаппарат с ПК USB кабелем и новое устройство "Unlabeled" будет создано автоматически.
2. Запустите Ulead Photo Explorer 8.0 Basic. Изображения могут быть найдены в "Dcim\100media_". Просматривайте изображения с помощью двойного нажатия.





Приложение

Таблица предупреждений об ошибках

Предупреждение	Значение	Решение
CARD FULL Карта заполнена	Недостаточно свободной памяти карты для сохранения снимка	Удалите ненужные снимки из карты или загрузите новую карту.
MEMORY FULL Память заполнена	Недостаточно свободной вмонтированной памяти для сохранения снимка	Удалите ненужные снимки из вмонтированной памяти.
CARD LOCKED Карта защищена (мигает)	Карта защищена от удаления	Снимите защиту с карточки памяти.
LOCK Защита	Файл защищен от удаления	Снимите защиту с файла.
NO IMAGE Изображения отсутствуют	На карте или вмонтированной памяти отсутствуют какие-либо изображения	Сделайте снимки или снимите видео.
FILE ERROR Ошибка файла	Ошибка формата файла	Загрузите новую или отформатируйте старую карту.
MEMORY ERROR Ошибка памяти	Память повреждена	Отформатируйте носитель.
CARD ERROR Ошибка карты	Карта повреждена	Загрузите новую карту.
LOW BATTERY! Заряд мал (мигает)	Мощность элементов питания истощена	Загрузите новые элементы питания.
LOW LIGHT! Мало света	Освещения мало для выключенной вспышки или ночной съемки.	Переключите режим вспышки в Авто или Полная мощность.
 Дрожание	Низкое освещение. Съемка с большой выдержкой чувствительно к незначительным вибрациям.	Избегайте дрожания камеры. Переключите вспышку в Авто или Полная мощность.
NO PAPER! Бумага отсутствует	Бумага закончилась.	Загрузите еще бумаги в принтер.



Приложение

► Спецификация

Спецификация		
Сенсор изображен.	Тип	1/2,5 дюйма CCD
	Эффект. пиксели	Приблизительно 6,18 Мегапикселей
Объектив	Всего пикселей	Приблизительно 6,36 Мегапикселей
	Фокус. расстоян.	Широкий угол: 5,8 Тел.: 17,4 мм. (эквивалент 35 - 100 мм)
	Диафрагма	Широкий угол: 2,8 Тел.: F4,8
	Цифровой зум	Съемка: 5x Воспроизведено: 2-8x (Зависит от значения размера кадра)
ЖК дисплей	Тип	2,5" TFT
Видоискатель	Оптический	Нет
Фокусировка	Тип	Автоfokus с 3х оптическим зумом
	Расстояние	Макро: 10см Норма: от 50 см до бесконечности
Диафрагма	Тип	Механико-электрический затвор
	Скорость	Нормальная: 2-1/1500 с, Ночная: 8-1/1500 с
Экспозиция	Тип	Программное AE
	Компенсация ISO	+ 2EV (шаг 0,5 EV)
Вышка	Режимы	Авто/С эффектом крас. глаз/Синхро/Принудительная/Выкл.
	Расстояние	0,2-3,0 м (время зарядки: примерно 7 с)
Баланс белого	Тип	Авто/Днев. свет/Облачно/Флуоресцентн./Вольфрам
		Заход солнца / Ручной
Съемка	Фото	Режимы: одно изображение/серия
	Просмотр	30 кадров/с при 320x240 пикселей Нормальное освещение
	Видеоклип	Размер: 640x480, 320x240 со звуком Время записи зависит от емкости доступной памяти
	Эффекты	Ч/Б, Норма, Сепия, RGB
Резкость		Мягкая, Нормальная, Яркая
	Измерения	Мульти. Точка
Фототаранка		9 вариантов
Таймер		10 с, 2 с, Двойной (без вспышки) с индикатором
Запись голоса		Да
Сохранение	Носители	Вмонтированная память: 32 МБ флеш
	Формат файлов	Внешняя память: Поддержка SD/MMC карт Фото: JPEG EXIF2.2, DCF1.1, DPOF1.2 Видеоклип: AVI со звуком
PictBridge (Direct Printing)		ДА
Размер изображений	[8M]: 3264x2448 интерполяция	[6M]: 2816x2112,
	[5M]: 2560x1920, [4M]: 2304x1728	
	[3M]: 2048x1536 pixels, [2M]: 1600x1200	
Прогривание изображений		Одно изображение/Видео/Иконки/Слайд-шоу
Поддержка игр		ДА

Наличие динамика	Нет	
Возможности редактирования	Обрезание, Поворот	
Интерфейсы	USB 1.1, вх. Микрофон, Видео вых	
Питание	2 элемента питания типа AA	
Размеры (ДхВхГ)	99,94 x 55,4 x 35,29 мм (толщина корпуса 31,81 мм)	
Вес	Приблизительно 110 г (без батарей и карты)	
Программ. обеспечение	Драйвера	Драйвер для Windows/8/8SE (Для Windows 2000/Me/XP обо MAC OS 9.2 или позднее не нужен)
	Программы	Ulead Photo Explorer 8.5 SE Basic / Explorer2 (для систем Mac)
Системные требования		
Windows	Процессор не хуже MMX Pentium 233 МГц (желательно Pentium II 300 МГц) Windows 2000/Me/XP Минимум 32 Мбт ОЗУ (желательно 128 Мбт) 10 Мбт дискового пространства USB порт, CD-ROM устройство 800x600 пикселей, 16-бит совместный монитор	
Macintosh	Power Mac G3 или больше Mac OS 9.2 или больше Минимум 44 Мбт ОЗУ 10 Мбт дискового пространства USB порт, CD-ROM устройство QuickTime 6.01 или больше для просмотра видеоклипов	

Спецификация и дизайн может быть изменен без предупреждения.



Относительно Ulead Photo Explorer

Лицензирование программного обеспечения

Программное обеспечение, приведенное в этом документе, гарантируется согласно Лицензионному Договору, который предоставляется вместе с продуктом. Этим договором конкретизируются условия использования продукта.

Лицензирование и торговые марки

Библиотека ICI 1991-1992 C-Cube Microsystems, Ulead Systems, Inc и logo Ulead являются торговыми марками Ulead Systems, Inc. Все другие имена продуктов и зарегистрированные марки, названные в этом руководстве, использованы с учетом всех прав.

Техническая поддержка

Зарегистрированные пользователи подписаны на техническую поддержку Ulead. Сайт содержит ценную современную информацию о Ulead Photo Explorer, других Ulead продуктах и свободной загрузке. Посетите наш сайт www.ulead.com или направьте электронной почтой по адресу support@ulead.com.tw.

Главный офис: Ulead Systems, Inc.

[Http://www.ulead.com.tw](http://www.ulead.com.tw)

Электронная почта: info@ulead.com.tw

Япония: Ulead Systems, Inc.

[Http://www.ulead.co.jp](http://www.ulead.co.jp)

Электронная почта: info@ulead.co.jp

Европа: Ulead Systems, GmbH

<http://www.ulead.de>

<http://www.ulead.co.uk>

<http://www.ulead.co.uk/fr>

Электронная почта: info@ulead.de

Северная & Южная Америка: Ulead Systems, Inc.

[Http://www.ulead.com](http://www.ulead.com)

Электронная почта: info@ulead.com

Азия-Тихий океан: Ulead Systems, Inc.

[Http://www.asiapac.ulead.com](http://www.asiapac.ulead.com)

Электронная почта: info@asiapac.ulead.com

Китай: Ulead Systems, Inc.

[Http://www.ulead.com.cn](http://www.ulead.com.cn)

Электронная почта: info@ulead.com.cn



▶ Функции, которые Вы можете осуществлять в Ulead Photo Explorer 8,5 SE Basic

Функции, которые Вы можете осуществлять в Ulead Photo Explorer 8 SE Basic

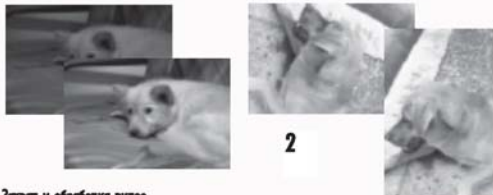
Здесь приведен краткий перечень функций, которые Вы можете осуществлять в Ulead Photo Explorer. Обратитесь к разделам этого руководства для более конкретной информации.

Получение изображений

Создание изображений с помощью цифровой камеры, сканера или считывателя карточек (1).

Корректировка изображений

Возможность корректировки изображений, например поворачивания, вырезания, уменьшения эффекта красных глаз, изменение баланса цветов, резкости и др... Корректировка изображения может быть применена к нескольким изображениям одновременно (2).



Захват и обработка видео

Захват видеоклипов с ДВ камеры, ПК камеры, ВЕБ камеры других устройств. Затем Вы можете упорядочивать, преобразовывать и оптимизировать видеоклипы (3).





Просмотр уменьшенных изображений

Ulead Photo Explorer воспроизводит файлы в виде уменьшенных изображений (иконок), предоставляя Вам возможность просматривать содержание носителей и папок.



5

Просмотры изображений

Воспроизведение изображений в большом размере с помощью переключения в режим Просмотр или с помощью открытия файлов (6).



4

Предварительный просмотр других носителей

Непосредственный просмотр изображений, видео и звуковых файлов без открытия их (5).



6



Приложение

Печать изображений в разных размерах

Печать одного изображения, поздравительных открыток или печать изображения в разных размерах. Вы можете также печатать индексные листы для Вашей коллекции изображений (7)

Создание слайд-шоу.

Сбор изображений, видео и звуковых файлов для мультимедиа слайд-шоу. Возможно применение эффектов для Ваши слайд-шоу (8).



8

Создание WEB-изюнок и слайд-шоу.

Создание Web фотоальбомов и Web слайд-шоу, которые уже готовы для размещения в Интернете (9)



9



7

Обмен изображениями в Интернете

Вы можете разместить выбранные изображения на бесплатном сайте компании Ulead - iMira.com (10)



10



СЛУЖБА ПОДДЕРЖКИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ (на территории СНГ)

Если в этой Инструкции у Вас возникнут вопросы, ответа на которые Вы не знаете, пожалуйста, свяжитесь со Службой поддержки пользователей:

- через <http://www.ufo.ua>
- по электронному адресу info@ufo.ua
- по телефону 8–800–501–64–30 (по Украине с городских аппаратов звонки бесплатны).