

UFO DC 5380



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	Запуск слайд-шоу	23
ВВЕДЕНИЕ	04	Установка защиты изображения	24
Аксессуары	04	Удаление всех изображений	24
Внешний вид	05	Копирование на карту	25
Функциональная клавиша	05	DPOF- Стандарт	25
Иконки	06	DPOF- Индекс	26
СНАЧАЛА	07	DPOF- Размер	26
Включение и выключение камеры	07	DPOF- Отказ	26
Загрузка элементов питания	07	Поворот изображения	27
Загрузка / выгрузка SD карты	08	Выбор стартового изображения	27
Присоединение ремешка	08		
Базовое фотографирование	09		
Продвинутые установки	11	•Режим видео	28
•В режиме съемки фотоизображений	11	Установка размера кадра	28
Кнопка теле / широкий угол	11	Установка качества видео	28
Кнопка ЖК монитора	11	Установка эффектов для видео	29
Кнопка макро	12	Установка баланса белого видео	29
Кнопка вспышки	12		
Кнопка таймера	13	•Режим установки	30
Кнопка записи голоса	13	Установка файла	30
Кнопка экспозиция / удалить	14	Установка сохранения энергии	31
Установка размера изображения	15	Установка языка	31
Установка качества изображения	15	Форматирование	31
Установка измерения	16	Установка типа даты	31
Установка четкости	16	Установка даты	32
Установка эффектов	17	Установка времени	32
Установка баланса белого	17	Установка впечатывания	32
Установка фоторамок	18	Установка звукового сигнала	32
Установка ночной съемки	19	Установка видео	33
Установка записи голоса	19	Установка быстрого просмотра	33
Непрерывная съемка	20	Сброс	33
		Установка стартового сигнала	33
•Режим воспроизведения	21	Установка стартового изображения	34
Воспроизведение фотоснимков	21	Установка USB	34
Воспроизведение видеоклипа	21	Как играть в игры	35
Дисплей иконок (уменьшенные изображения)	22		
Исследование изображения	22	Связь с принтером (режим PictBridge)	36
Отображение информации об изображении	23	Связь с ТВ	41
		Связь с ПК	42
		Приложение	53



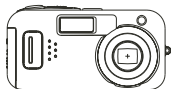
Предупреждение

- 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 вглубь прекратите использование аппарата. Если же это произошло, выключите фотоаппарат и свяжитесь с Вашим дилером для оказания Вам 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 элементов питания или новые и старые элементы одновременно.
- Во избежание утечки электролита вынимайте элементы питания, если фотоаппарат не используется длительное время.
- Это нормально, что температура фотоаппарата поднимается при длительном использовании.



▶ Аксессуары

Цифровая камера



Диск с драйверами



2 элемента питания типа AA



Сумка



Руководство пользователя



Руководство быстрого старта



USB/видео кабель



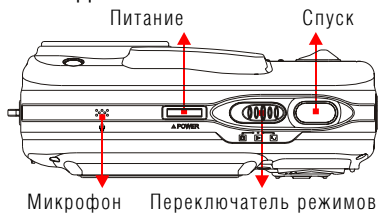
Ремешок



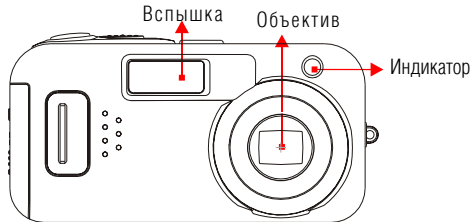


Внешний вид

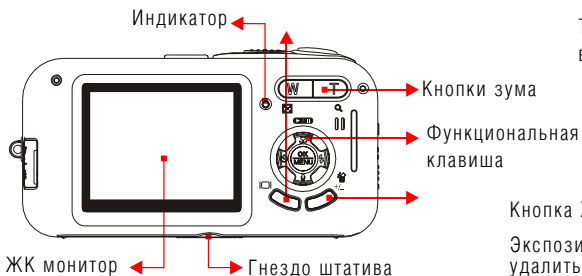
Верх



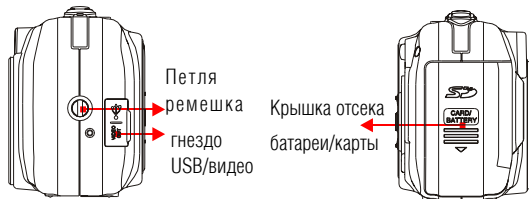
Спереди



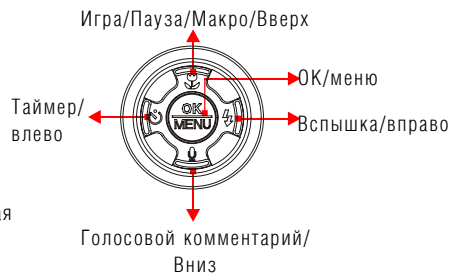
Сзади



Сбоку



Функциональная клавиша

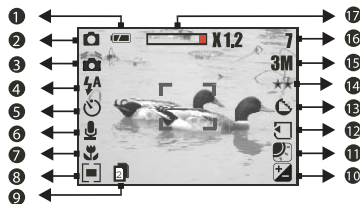


Кнопка ЖКД
Экспозиция/
удалить



Иконки

Иконки



1 Статус элементов пит.

- полностью заряжены
- половина заряда
- заряд практически отсутствует

2 Режим работы

- фото
- воспроизведение
- ночная съемка
- фоторамка
- видеоклип
- запись голоса

3 Дрожание

4 Вспышка

- автоматическая
- авто со снижением эффекта красных глаз
- синхронизация
- полная мощность
- выключено

5 Таймер

- 10 с.
- 2 с.
- двойной

6 Запись голоса

7 Фокусирование

- макро

8 Измерение

- точка
- мульти

9 Серийная съемка

- единственный
- 2 кадра
- 4 кадра
- 8 кадров

10 Экспозиция +/-0

11 Баланс белого

- авто.
- дневной свет.
- облачно
- флюоресцентный
- заход солнца
- вольфрам
- ручной

12 Карта памяти

13 Четкость

- мягко
- норма
- жестко

14 Качество

- супер хорошо
- хорошо
- нормально

15 Размер

- 3072x2304
- 2560x1920
- 2304x1728
- 2048x1536
- 1600x1200
- 1024x768

16 (7) Доступные кадры

17 Индикатор зума

- x2.8–оптический
- x5.0–цифровой

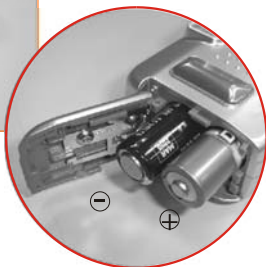


▶ Включение и выключение камеры



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

▶ Загрузка элементов питания



1. Сдвиньте крышку аккумуляторного отсека, чтобы открыть ее.
2. Загрузите 2-а элемента питания типа AA, учитывая полярность.
3. Закройте крышку отсека.

- ✦ Приведенные обозначения на ЖК мониторе являются указаниями относительно статуса элементов питания
 - мощность максимальная.
 - половина заряда. Приготовьте новые элементы.
 - элементы истощены. Замените элементы питания.

- ✦ 2 алкалайнов / Ni-MH элемента типа AA рекомендованы для нормальной работы.
- ✦ Аккумуляторы могут потерять мощность, если они длительное время не использовались. Вынимайте аккумуляторы, если аппарат бездействует.
- ✦ Не используйте марганцевые элементы, поскольку они не могут обеспечивать достаточную мощность.
- ✦ Аккумуляторы не будут нормально работать за пределами 0–40° C.



▶ Загрузка / выгрузка SD карты



1. Включите камеру.
2. Откройте аккумуляторный/карточки 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 запомнены в вмонтированной памяти или на карте. И только тогда, когда карта памяти вставлена, изображения будут запоминаться на карте памяти раньше, чем в вмонтированной памяти. С другой стороны, изображения запоминаются в вмонтированной памяти только тогда, когда карта памяти не вставлена.

▶ Присоединение ремешка





▶ Базовое фотографирование


1. Включите камеру.
2. установите переключатель режима в режим съемки фото  или видео  для видеозаписи.

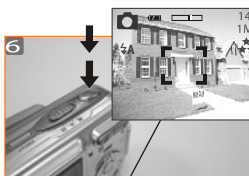
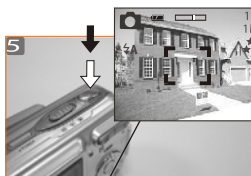
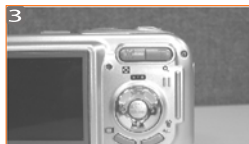
ПРИМЕЧАНИЕ: Возьмите аппарат в руки и зафиксируйте сюжет в центре кадра.

3. С помощью кнопок Теле/Широкий угол Вы можете получить 2.8X оптическое или 5X цифровое зуммирование (увеличение).
4. Если Вы собираетесь снимать на расстоянии 6 – 80 см, нажмите кнопку МАКРО, чтобы изменить фокусирование.
5. Частично нажмите и держте кнопку спуска.

ПРИМЕЧАНИЕ: 1. Когда цвет рамки кадра от белого становится красным автофокус не срабатывает.

2. Когда цвет рамки кадра от белого становится зеленым автофокус зафиксирован.

6. Дожмите кнопку спуска для захвата изображения.
7. Индикатор начнет мигание после нажатия кнопки спуска. После прекращения мигания индикатора Вы можете сделать новый снимок .
8. Вы можете также установить переключатель режима в режим воспроизведения  для просмотра изображений или видеоклипов, только что созданных Вами.



Красная (фокус не зафиксирован)

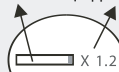
Зеленая (фокус зафиксирован)


Мигание



- ✦ 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 нажмите 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 вспыхивает.
 - Объект съемки имеет свойство отображения подобно зеркалу или блестящему предмету
- ✦ Не касайтесь объектива при съемке.
- ✦ Когда оптический зум превышает 2.8X, дальнейшее зуммирование использует цифровую обработку изображения и может увеличиваться до 5X. (Цифровое увеличение ухудшает качество изображений в отличие от неизменного качества при оптическом увеличении)
- ✦ Относительно любых продвинутых настроек обратитесь к следующему разделу – Продвинутые установки. Отметьте, что нажатие кнопки МЕНЮ разрешает вйти в продвинутые установки, а повторное нажатие кнопки МЕНЮ разрешает выйти в любое время
- ✦ Типы режимов фокусирования и фокусные расстояния (W – широкий угол, Т– теле)

Оптический зум Цифровой зум

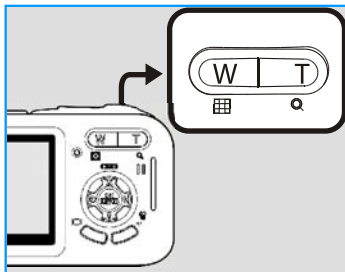


Тип фокуса	Авто	Макро ()	
Фокусное расстоян.	80cm~ бесконеч.	W: 6 ~ 80 cm	T: 20 ~ 80 cm



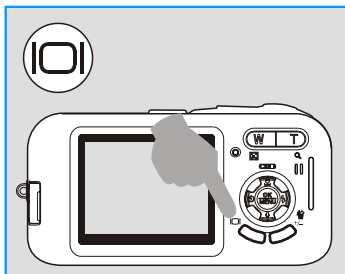
▶ В режиме съемки фотоизображений 📷

▶ Кнопка теле / широкий угол (непрерывное увеличение оптическое до 2.8x и цифровое до 5x)



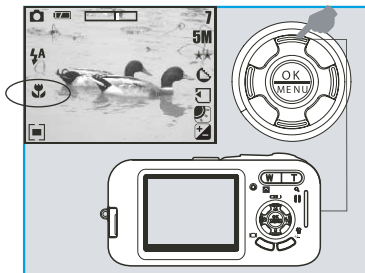
- ✦ Индикатор зума, появляющийся на ЖК мониторе, показывает текущее значение оптического/цифрового увеличения .
- ✦ Когда оптический зум превышает 2.8X, дальнейшее зуммирование использует цифровую обработку изображения и может позволить получить увеличение до 5X.
- ✦ Качество изображения при оптическом увеличении значительно лучше, чем при цифровом.

▶ Кнопка ЖК монитора



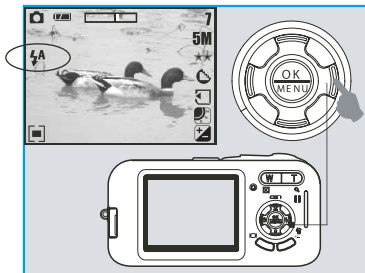
- ✦ С помощью нажатия кнопки ЖК дисплея Вы получите:
 - Отображение полных иконок.
 - Отображение упрощенных иконок.
 - Отключение.

Кнопка макро



Когда Вы снимаете в приближении очень мелкие объекты (цветы, насекомые и др.)... нажмите кнопку вверх/макро для перехода в режим макросъемки. Появится иконка макро режима .🌸 на ЖКД как памятка.

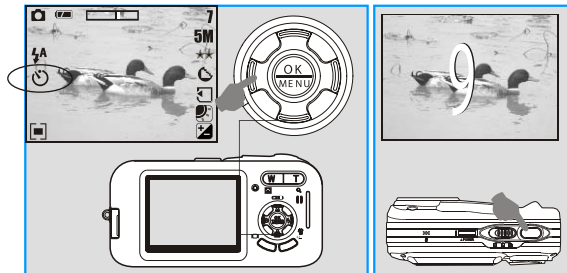
Кнопка вспышки



С помощью нажатия кнопки вспышки Вы можете выбрать режим работы вспышки:

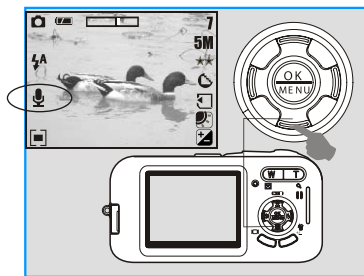
⚡	Авто	Вспышка срабатывает автоматически
👁	Авто с режимом снижения эффекта красных глаз	Режим предупреждения появления красных глаз на снимках. Этот режим минимизирует влияние эффекта красных глаз.
⚡S	Синхронизация	Вспышка срабатывает с разницей 1/2 с, позволяющей равномерно осветить элементы переднего и заднего плана
⚡	Полная мощность	Этот режим позволяет использовать вспышку в любом случае
🔌	Вспышка выключена	Этот режим выключает вспышку при любой съемке

Кнопка 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.

Кнопка 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.

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 на ЖКД

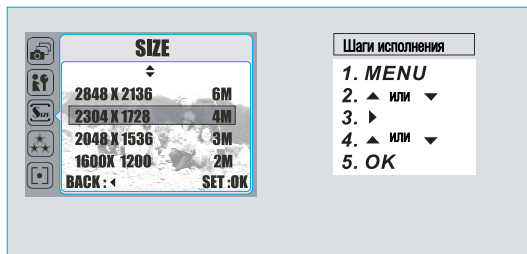
В ночном режиме при съемке:

Вы можете регулировать значения выдержки в порядке 8,6,4,3,2,1, 1/2, 1/4, 1/8, Авто.

В Режиме Воспроизведения:

Удаление одного изображения можно сделать с помощью нажатия этой кнопки и кнопки OK. Если Вам необходимо удалить все изображения, обратитесь к странице 24.

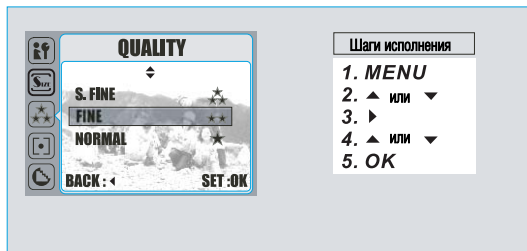
Установка размера изображения



Значениями размера изображения являются:

- (7M) 3072 x 2304
- (5M) 2560 x 1920
- (4M) 2304 x 1728
- (3M) 2048 x 1536
- (2M) 1600 x 1200
- (1M) 1024 x 768

Установка качества изображения



Значениями качества изображения являются:

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

Установка экспомера



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

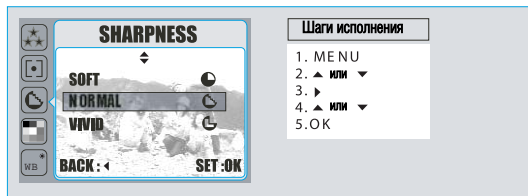
♦ Мульти:

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

♦ Точка:

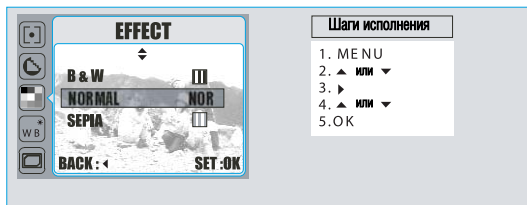
Если объект находится против освещения или имеет небольшой контраст, Вы можете использовать эту функцию, чтобы получить более яркий снимок.

Установка четкости



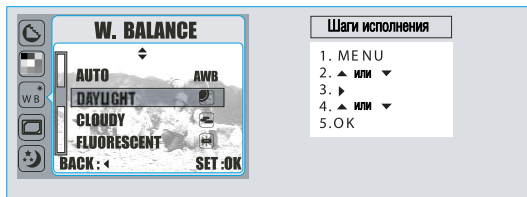
	мягко	Этот эффект создает края изображения более мягкими, что удобно для дальнейшего редактирования на ПК.
	норма	Этот эффект создает достаточно четкие края изображений, что удобно для прямой печати
	жестко	Этот эффект создает края изображения более контрастными и может создать больше искажений

Установка эффектов



Норма		Эффекты не используются
Ч/Б	NOR	Создает черно-белое изображение
Сепия		Создает изображение в желто-коричневых тонах

Установка баланса белого (по умолчанию: авто)



Установки баланса белого позволяют выбирать из следующего:

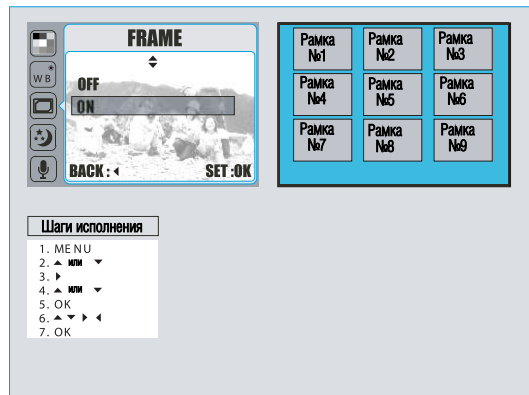
	Авто	Автоматическая установка
	Дневной свет	При сильном освещении
	Заход солнца	При съемке при заходе солнца
	Флюоресцентное	При флюоресцентном освещении
	Вольфрам	При освещении лампами накаливания
	Облачно	В облачную погоду
	Ручная	Собственноручно созданные условия



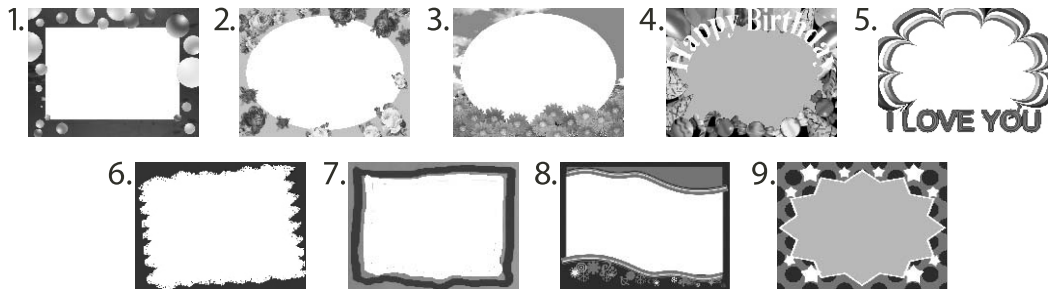
Вы можете выбрать соответствующие установки баланса белого для данного окружения "ручной" установкой:

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

Установка фоторамок



- ✦ Вы можете разместить выбранный кадр в фоторамку.
- ✦ Функция фоторамки не может быть использована для размера изображения – 7М. Если такой размер выбран с функцией фоторамки, аппарат автоматически переведет выбранное 7М изображение в размер 5М после нажатия кнопки спуска.





Установка ночной съемки

Шаги исполнения

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



✦ Вы можете регулировать выдержку с помощью нажатия кнопок ВВЕРХ / ВНИЗ после нажатия кнопки Экспозиция / Удалить.

Установка записи голоса

Шаги исполнения

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



✦ Эта функция позволяет записать любой звук как на магнитофон одним нажатием кнопки спуска.

✦ Время записи полностью зависит от доступной емкости памяти.

Непрерывная съемка



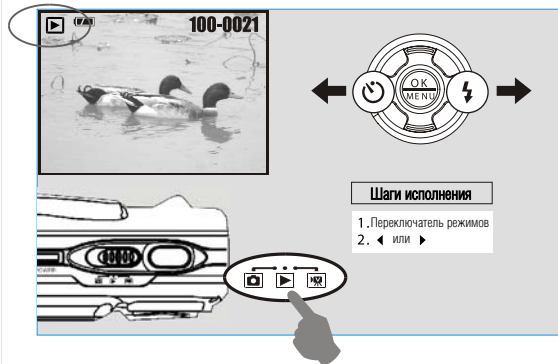
- ✦ С этой функцией Вы можете непрерывно получать снимки одним нажатием кнопки спуска.
- ✦ Количество снимков базируется на значении размера файла, выбранного для снимков.

Мегапиксели	Количество снимков
1,2 МР	Один, 2, 4, 8
3,4 МР	Один, 2, 4
3 МР /4 МР /5 МР	Один, 2
6 МР	Один

- ✦ Имейте в виду, что функция непрерывной съемки будет заблокирована в случае активной функции фоторамки.


▶ Режим воспроизведения ▶

» Воспроизведение фотоснимков

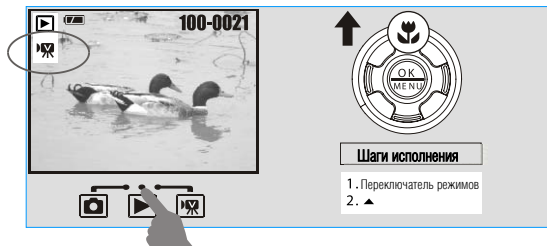



- ✦ Передвиньте переключатель режима к режиму воспроизведения для просмотра изображений.
- ✦ Нажимайте кнопки вправо или влево, чтобы идти дальше или назад от одного изображения к другому.

Примечание:

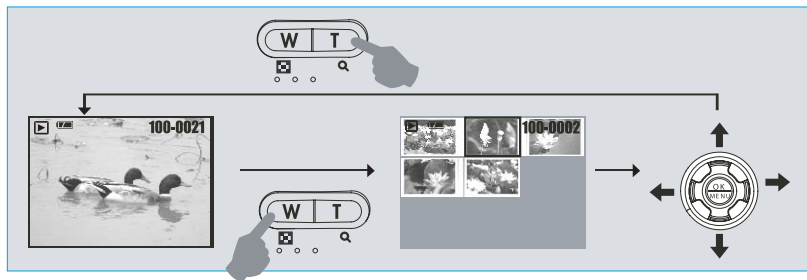
- ✦ Иконка  указывает на наличие голосового комментария.

» Воспроизведение видеоклипа

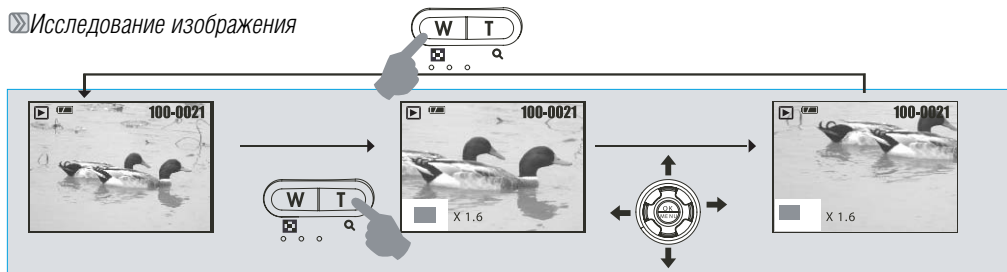


- ✦ Передвиньте переключатель режима к режиму воспроизведения для просмотра видеоклипов.
- ✦ Нажмите кнопку вверх для проигрывания или приостановки видеоклипов.
- ✦ Иконка  слева на ЖКД указывает, что это видеоклип, а не фотоизображение.

Дисплей иконок (уменьшенные изображения)



Исследование изображения

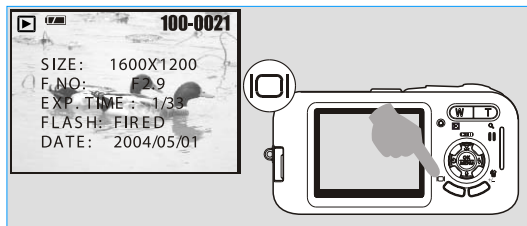


1. Нажав кнопку ТЕЛЕ, Вы сможете увидеть увеличенное изображение.
2. Вы можете увидеть квадратную иконку, показывающую число увеличения и текущего размещения изображения.
3. Используйте кнопки ТЕЛЕ/Широкий угол для увеличения/уменьшения изображения.
4. Используйте кнопки кнопки Вверх/Вниз/Влево/Вправо для выбора необходимого для просмотра изображения.

Примечание: на этом шаге Вы можете также упорядочить размер изображения с помощью кнопки ОК/Меню.

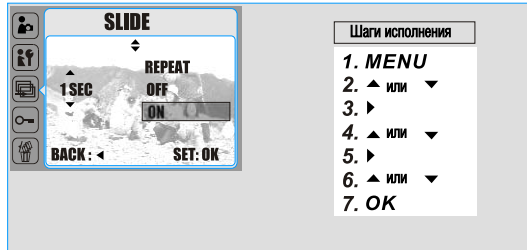
5. Нажмите кнопку Широкий угол для возврата в оригинальный режим воспроизведения.

Отображение информации об изображении



✦ Вы можете нажать вниз кнопку ЖК дисплея для просмотра информации относительно этого изображения и нажать снова для возврата..

Запуск слайд-шоу



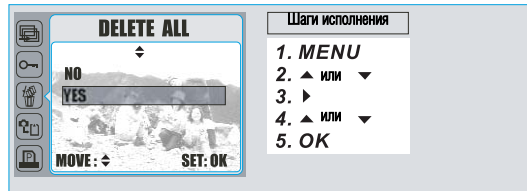
✦ Этой установкой Вы можете сделать слайд-шоу и также можете выбрать интервал времени и повторять или нет..

Установка защиты изображения



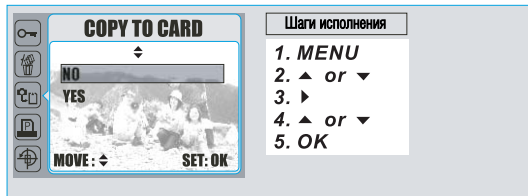
Эта функция может позволить Вам предупредить стирание выбранных изображений, если "ЗАМОК" в "ЗАЩИТЕ" выбран. И наоборот, Вы можете выбрать "СНЯТЬ ЗАМОК" для отмены защиты.

Удаление всех изображений



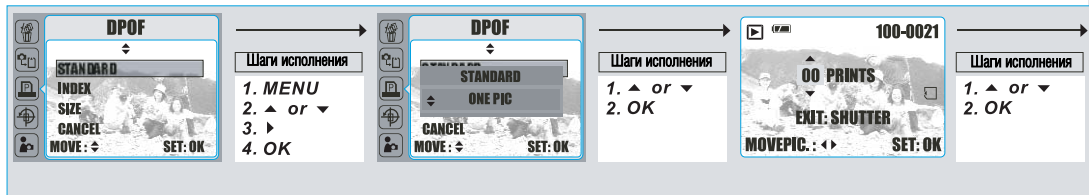
Вы можете удалить все изображения этой функцией.

Копирование в карту памяти



Эта функция позволяет Вам передвигать все изображения, сохраненные в оперативной памяти карты памяти.

DPOF – Стандарт



Этот вариант позволяет Вам размещать количество копий для печати (макс. 30 шт) на Вашей карте памяти.

[ОДНО ИЗОБР] – конкретизирует количество копий для выбранного изображения и Вы можете кнопками влево/вправо идти до следующего изображения.

[ВСЕ ИЗОБР] – конкретизирует 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.



DPOF– Индекс

Этот вариант позволяет Вам определять количество копий для индексной печати и печатать все изображения как дисплей иконок.

[YES] / Да – Вы можете печатать индексную печать всех изображений.

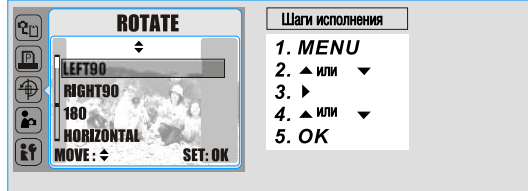
DPOF– Размер

Этот вариант позволяет Вам создавать размер бумаги печати, включая 3X5, 4X6, 5X7, 8X10 дюймов или ЗНАЧЕНИЯ по умолчанию, основанные на установках принтера.

DPOF– Отказ

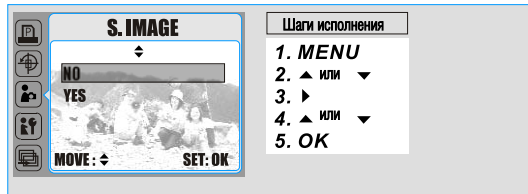
Этот вариант позволяет Вам отменять все установки значений СТАНДАРТА, ИНДЕКСА, РАЗМЕРА.

Поворот изображения



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

Выбор стартового изображения

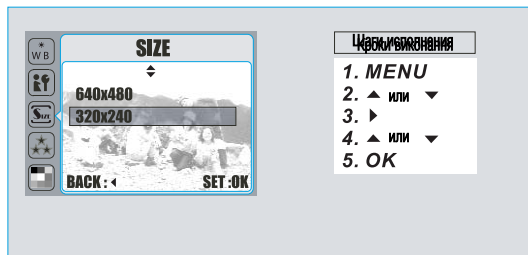


Эта функция позволяет Вам выбрать активное изображение как стартовое изображение при значении ДА. (Обратитесь к стр. 34.)



▶ Режим видео

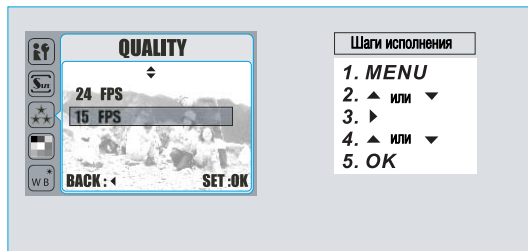
▶ Установка размера видео



Варианты размера видео даны ниже:

640x480
320x240

▶ Установка качества видео



Варианты качества изображения даны ниже:

24 кадра за с.
15 кадров за с.

Установка эффектов для видео



Ч/Б	III	Создает черно-белое изображение
Норма	NOR	Эффекты не используются
Сепия	II	Создает изображение в желто-коричневых тонах

Установка баланса белого видео (по умолчанию – авто)



Установки баланса белого позволяют выбирать из следующего:

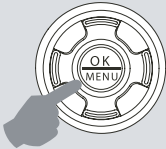
	Авто	Автоматическая установка
	Дневной свет	При сильном освещении
	Заход солнца	При съемке при заходе солнца
	Флюоресцентное	При флюоресцентном освещении
	Вольфрам	При освещении лампами накаливания
	Облачно	В облачную погоду
	Ручная	Собственноручно созданные условия

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. (Памните, что ЖКД показывает только белую область)
3. Ручное значение будет записано и это значение будет использоваться при создании изображений.



▶ Режим установки



SETUP

FILE SERIES

PWR SAVE CANCEL

LANGUAGE ENGLISH

FORMAT NO

MOVE: ◀ CHANGE: ▶

Шаги исполнения

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

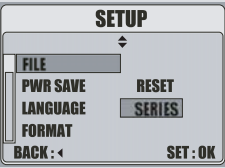
Примечания:

1. Файл	5. Тип даты	9. Сигнал	13. Стартовые звуки
2. Сохранение энергии	6. Дата	10. Видео	14. Стартовое изображение
3. Язык	7. Время	11. Быстр. просмотр	15. Игры
4. Формат	8. Впечатывание	12. Сброс	16. USB



✦ Вы можете войти в режим УСТАНОВОК с любого режима с помощью нажатия кнопки МЕНЮ и Вверх / Вниз.

▶ Установка файла (по умолчанию: сброс)



SETUP

FILE

PWR SAVE RESET

LANGUAGE SERIES

FORMAT

BACK: ◀ SET: OK



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 запомнен самым последним..

- » Установка сохранения энергии (по умолчанию: 2 мин) » Установка языка

SETUP

↓

FILE

PWR SAVE ▲

LANGUAGE **CANCEL** ▼

FORMAT

BACK : ◀ **SET** : OK

Шаги исполнения

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

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

SETUP

↓

FILE

PWR SAVE

LANGUAGE **ENGLISH** ▲

FORMAT

BACK : ◀ **SET** : OK

Шаги исполнения

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

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

- » Форматирование (по умолчанию: Hi)

SETUP

↓

FILE

PWR SAVE

LANGUAGE **NO**

FORMAT **YES**

BACK : ◀ **SET** : OK

Шаги исполнения

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

С этой функцией Вы можете легко отформатировать Вашу карту памяти.

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

SETUP

↓

DATE TYPE

DATE **YY/MM/DD**

TIME **MM/DD/YY**

IMPRINT **DD/MM/YY**

BACK : ◀ **SET** : OK

Шаги исполнения

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

1. YY/MM/DD	PP/MM/DD
2. MM/DD/YY	MM/DD/PP
3. DD/MM/YY	ДД/ММ/РР



Установка даты

SETUP

DATE TYPE
DATE
TIME 2004/01/30
IMPRINT
BACK: < SET: OK

С этой функцией Вы можете легко корректировать дату.

Шаги исполнения

1. MENU
2. ▲ или ▼
3. ▲ или ▼
4. ▲ или ▼
5. ▲ или ▼
6. ▲ или ▼
7. ▲ или ▼
8. ▲ или ▼
9. ►
10. OK

Установка времени

SETUP

DATE TYPE
DATE
TIME 12:58
IMPRINT
BACK: < SET: OK

С этой функцией Вы можете легко устанавливать время.

Шаги исполнения

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

Установка впечатывания (по умолчанию: Hi)

SETUP

DATE TYPE
DATE
TIME OFF
IMPRINT ON
BACK: < SET: OK

С этой функцией Вы можете впечатать даты к снимкам.

Шаги исполнения

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

Установка звукового сигнала (по умолчанию: ДА)

SETUP

BEEP
VIDEO ON
Q. VIEW OFF
RESET
BACK: < SET: OK

Шаги исполнения

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

Установка видео (по умолчанию: NTSC)

SETUP

↓

BEEP

VIDEO NTSC

Q. VIEW PAL

RESET

BACK: ◀ SET: OK

Шаги исполнения

1. MENU
2. ▲ или ▼
3. ▶
4. ▲ или ▼
5. ▶
6. ▲ или ▼
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

↓

BEEP

VIDEO

Q. VIEW OFF

RESET

BACK: ◀ SET: OK

Шаги исполнения

1. MENU
2. ▲ или ▼
3. ▶
4. ▲ или ▼
5. ▶
6. ▲ или ▼
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

↓

VIDEO

Q. VIEW

RESET NO

S. BEEP YES

BACK: ◀ SET: OK

Шаги исполнения

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

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

Установка стартового сигнала

SETUP

↓

VIDEO

Q. VIEW

RESET ON

S. BEEP OFF

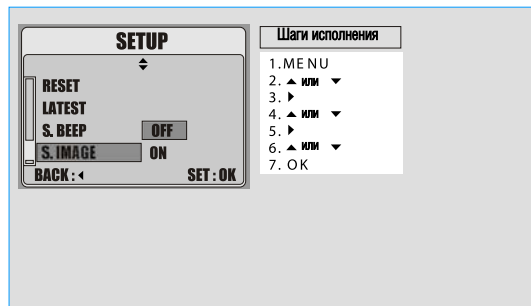
BACK: ◀ SET: OK

Шаги исполнения

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



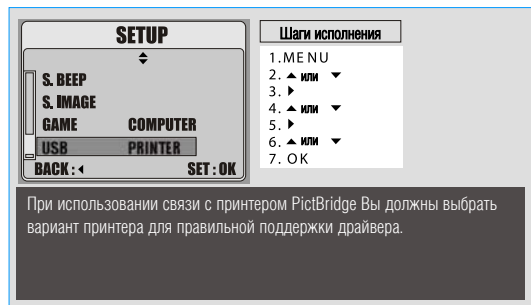
Установка стартового изображения (по умолчанию: НЕТ)



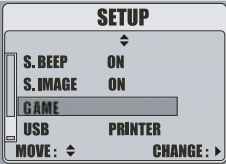
Эти функции ассоциируются с установкой изображения в режиме воспроизведения.

1. Обратитесь к странице 27
2. Установите стартовое изображение в режиме настройки в значение ДА.
3. Выключите Ваш фотоаппарат.
4. Включите фотоаппарат снова и Вы увидите изображение, которое было выбрано как стартовое изображение.

Установка USB



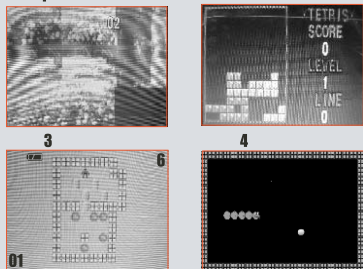
Как играть в игры



Шаги исполнения

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

1. JIGSAW ГОЛОВОЛОМКА
2. TETRIS
3. SOKO
4. ЗМЕЯ



- 1
- 2
- 3
- 4
- 6



1. JIGSAW ГОЛОВОЛОМКА

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

2. TETRIS

Кнопка Вверх — для поворачивания кирпичика
Кнопка Вниз — для быстрого спуска
Кнопка Спуск — чтобы выйти из игры

3. SOKO

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 вернуть одно движение
МЕНЮ — чтобы повторно запустить игру
Кнопка Спуск — чтобы выйти из игры

4. SNAKE

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



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.

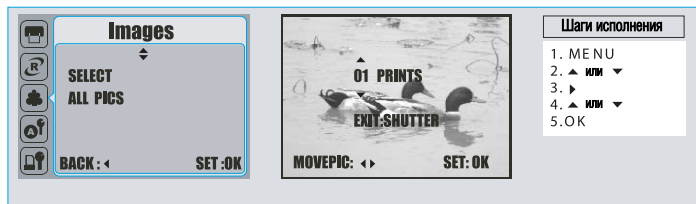


1. Включите фотоаппарат и принтер.
2. Нажмите кнопку МЕНЮ, чтобы перейти в режим УСТАНОВКИ.
3. Обратитесь к опциям ПРИНТЕРА и выберите USB для связи с принтером.
4. Используйте комплектный USB кабель для соединения камеры с PICTBRIDGE–совместимым принтером, как указано выше.



Связь с принтером (режим PictBridge)

Выбор изображений для печати



+ [ОДНО ИЗОБР.]: функция обращения только к картинке, которая сейчас отображается.

+ [ВСЕ ИЗОБР.]: функция обращается ко всем изображениям.

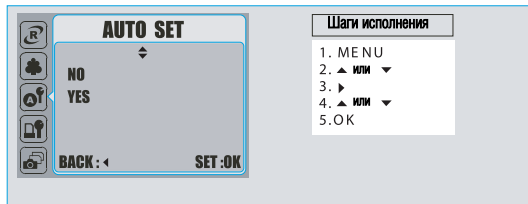
+ Установка количества копий печати

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 Ок для фиксации значения.
5. Нажмите кнопку Спуск, чтобы возвратиться в Меню без установления количества оттисков.



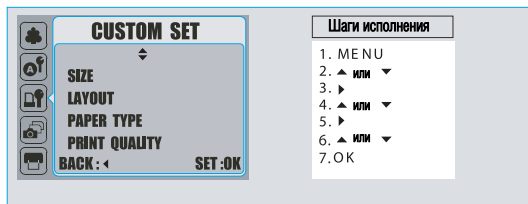
Связь с принтером (режим PictBridge)

Автоматическая установка



- ✦ [ДА]: Все значения в [Клиентских настройках] автоматически изменены
- ✦ [НЕТ]: Значения [Клиентские настройки] сохраняются.

Клиентские настройки

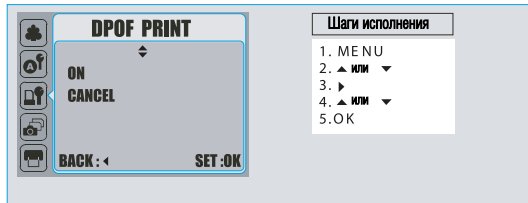


Вы можете выбрать размер бумаги, формат, тип бумаги, качество, влечывание даты и меню имени файла для печати изображений.

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

Связь с принтером (режим PictBridge)

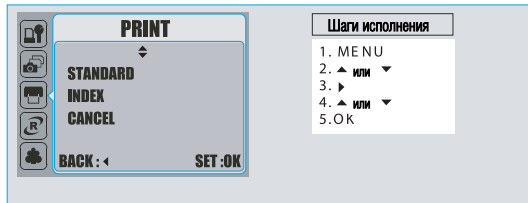
» DPOF печать



Это позволяет Вам непосредственно печатать файлы с DPOF информацией.

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

» Печать изображений



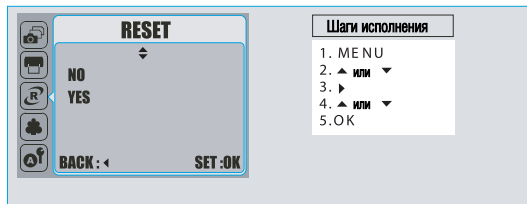
[Стандарт]: Печатайте изображения, находящиеся на карте

- ✦ памяти в определенных количествах. Одно изображение печатается на одном листе бумаги.
- ✦ [Индекс]: Печатайте несколько изображений на одном листе.
- ✦ Нажмите кнопку ОК, чтобы остановить печать.



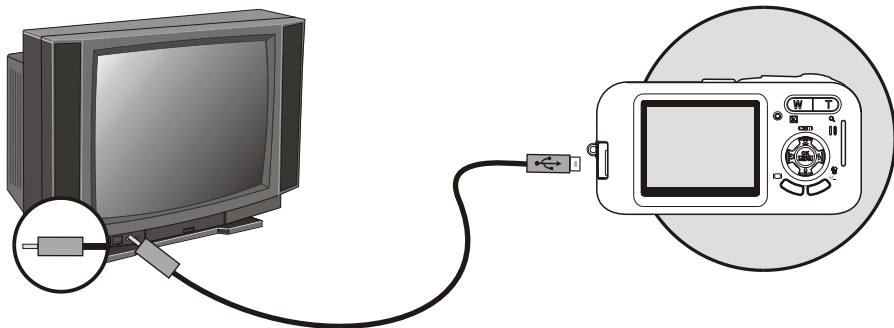
Связь с принтером (режим *PictBridge*)

Сброс



Это позволяет Вам инициировать сброс значений конфигурации, измененных пользователем

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

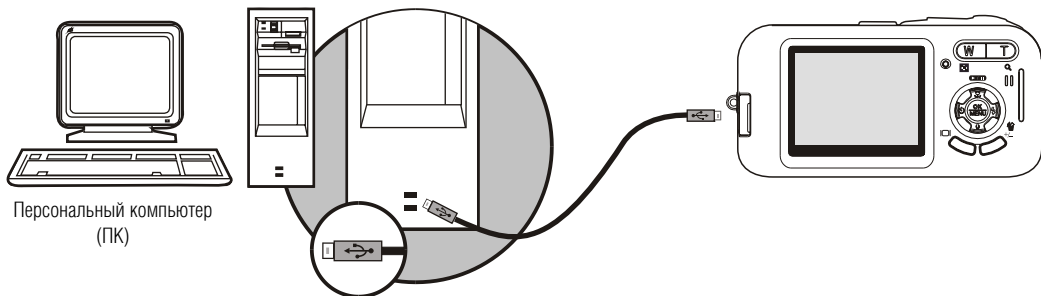


- ✦ Соедините видеовыход фотоаппарата с входным портом ТВ приемника с помощью комплектного Видео/USB кабеля .
- ✦ Включите ТВ и установите ТВ/видео переключатель в A/B режим.
- ✦ Выключите фотоаппарат, а потом войдите в Режим Воспроизведения.
- ✦ Нажимая кнопки Влево или Вправо, идете к следующему или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



▶ Как подсоединиться к ПК

▶ Связь с ПК/Ноутбуком



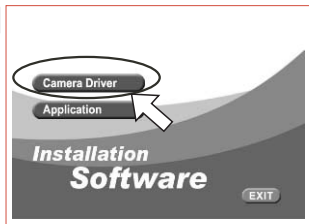
- ✦ Когда USB/видео кабель подсоединен к компьютеру и фотоаппарат включен, он автоматически переходит в Режим ПК с любого другого режима и отключает ЖК монитор.
- ✦ В этом Режиме Вы можете загрузить изображения на Ваш компьютер .



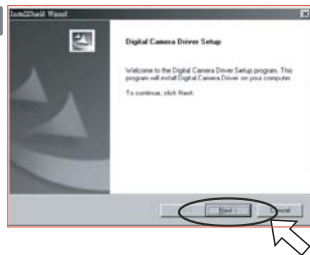
▶ Инсталляция драйверов камеры

» Для Microsoft Windows 98 SE

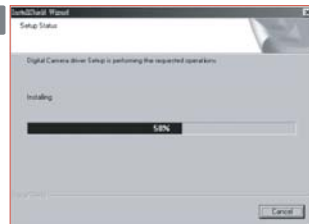
1



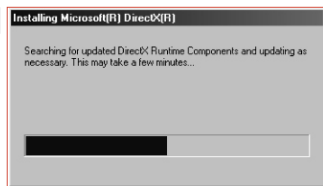
2



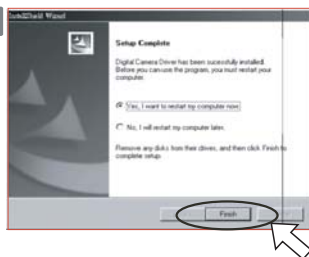
3



4

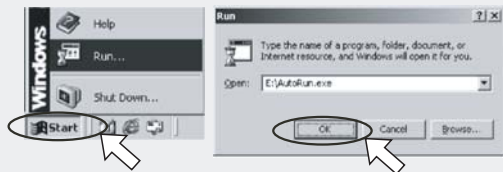


5





Примечание



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

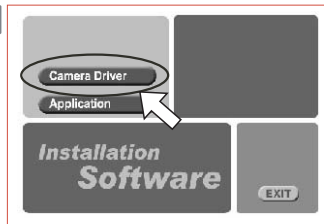
Примечание



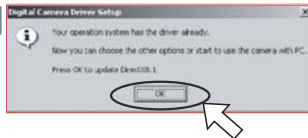
Если компьютер имеет DirectX 8.0 или более позднюю версию, пропустите шаг № 4 и переходите к следующему окну для непосредственного завершения установки драйвера.

» Для Microsoft Windows 2000

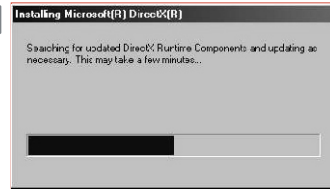
1

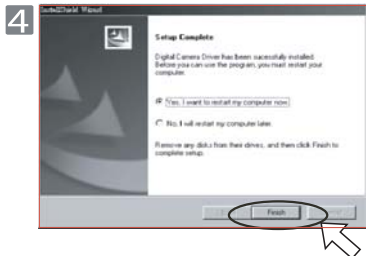


2

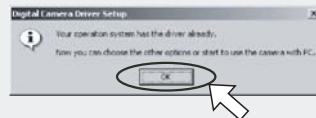


3



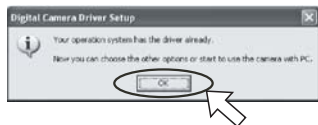


Примечание



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

Для Microsoft Windows Me / XP



Драйвер фотоаппарата не нужен для этих операционных систем. Непосредственно переходите к странице 46 для установки UleadPhot Editor или к стр. 51 для загрузки изображений в ПК. Щелкните "Ok" в указанном окне.

Для Mac 9.X или более поздней версии

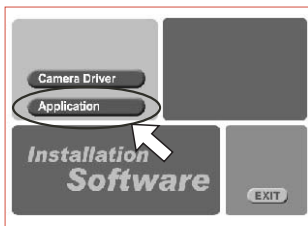
Этот фотоаппарат, поддерживая только Mac 9.X или более поздние версии, позволяет установить любой драйвер. Переходите к стр. 48 для установки UleadPhot Editor или к стр. 51 для загрузки изображений в ПК.



Установка UleadPhot Editor

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

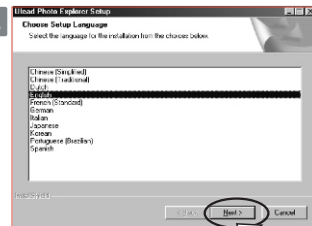
1



2



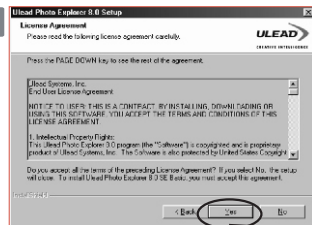
3



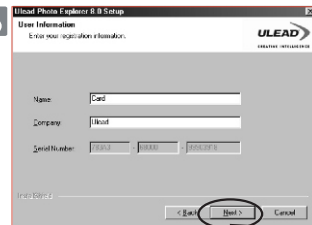
4

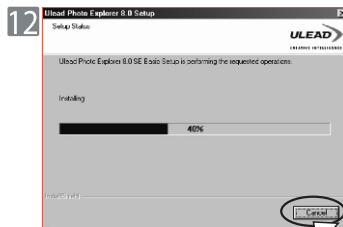
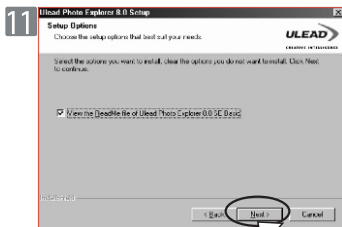
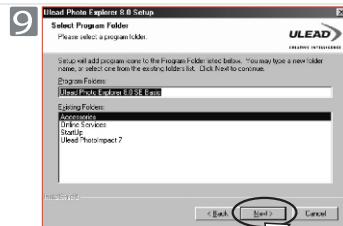


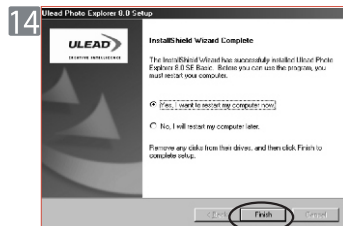
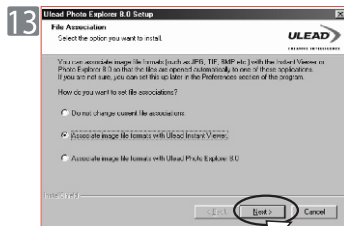
5



6







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

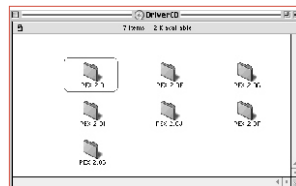
Шаг 1:

Включите ПК.

Шаг 2:

Вставьте CDдиск в CD-ROM.

Компьютер создаст иконку "Драйвер CD" на рабочем столе.

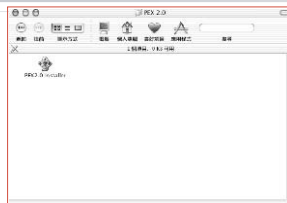


PEX 2.0: Английский
 PEX 2.0F: Французский
 PEX 2.0G: Немецкий
 PEX 2.0I: Итальянский
 PEX 2.0J: Японский
 PEX 2.0P: Португальский
 PEX 2.0S: Испанский



Шаг 4:

Выберите PEX2.0 инсталер



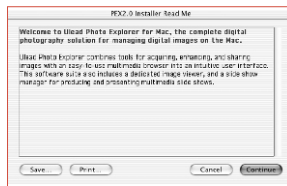
Шаг 5:

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

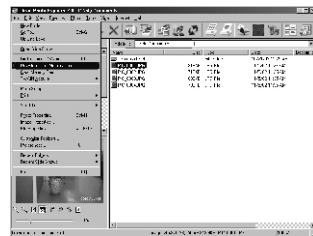
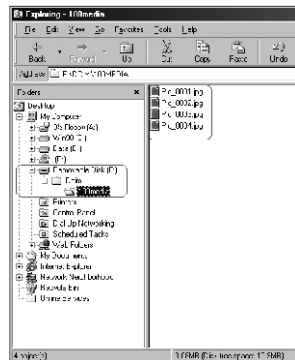
☞ *С операционной системой Windows (Windows 98SE/2000/ME/XP)*

■ 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 8.0 Basic
3. Щелкните "File\Download From Memory Card", чтобы получить записанные изображения.

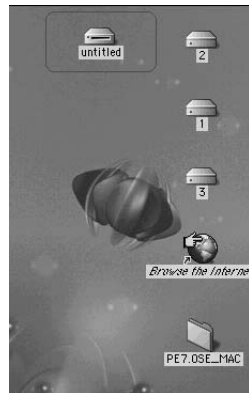




☞ С операционной системой Macintosh (Mac 9.X или более поздняя)

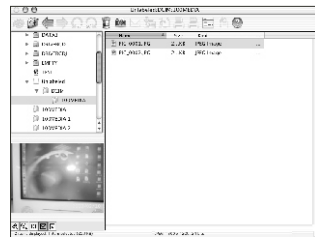
■ Загрузка изображений со съемного диска

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\".
6. 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

Предупреждения	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 заменена (мигает)	Карта защищена от удаления	Снимите защиту карты.
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 видеоклипы.
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	Освещения мало для выключенной вспышки или ночной съемки.	Уберите дрожание камеры. Переключите вспышку в Авто или Полная мощность.
NO PAPER ! Бумага отсутствует	Бумага закончилась.	Загрузите еще бумаги в принтер.

► Спецификация

Спецификация		
Сенсор изображен.	Тип	1/2,5 дюйма ССД
	Эффект. пиксели	Приблизительно 5,19 Мегапикселей
Объектив	Всего пикселей	Приблизительно 5,36 Мегапикселей
	Фокусн. расстоян.	Широкий угол: 6,0 мм, Теле: 16,3 мм (эквивалент 36–101 мм для 35–мм камеры)
	F No	Широкий угол: F2,8, Теле: F4,8
	Цифровой зум	Съемка: 5x Воспроизведение: 2–8x
ЖК дисплей		2 дюйма цветной TFT дисплей 115000 пикселей
Видоискатель	Оптический	Нет
Фокусировка	Тип	Автофокусирование с увеличением 2,8X
	Расстояние	Нормальн: 80 см – бесконеч. Макро: 6 см (в Широком пол.)
Диафрагма	Тип	Механико–электрический затвор
	Скорость	Нормальная: 2–1/1000 с, Ночная: 8–1/1000 с.
Экспозиция	Тип	Программное АЕ
	Компенсация	± 2EV (шаг 0,5 EV)
	Эквивалент ISO	Авто, 100, 200, 400
Вспышка	Режимы	Авто/С.эфффектом крас. глаз/Синхро/Полная/Выкл.
	Расстояние	0,2–3,0 м (время заряджания: примерно 7 с)
Баланс белого		Авто/Днев. свет/Облачно/Флюоресцентн./Вольфрам Заход солнца / Ручной
Съемка	Фото	Одно изображение/Серия
	Просмотр	25 кадров/с при 320x240 пикселей Нормал. освещении
	Видеоклип	Размер: 640x480, 320x240 со звуком Качество 24 и 15 к/с Время записи зависит от емкости доступной памяти
	Эффекты	Ч/Б, Норма, Сепия
	Четкость	Мягкая, Нормальная, Яркая
	Измерения	Мульти, Точка
	Фоторамка	
Таймер		10 с, 2 с, Двойной (без вспышки) с индикатором
Запись голоса		Да
Хранение файлов	Носители	Вмонтированная память: 32 Мб флеш Внешняя память: Поддержка SD/MMC карт
	Формат	Фото: JPEG EXIF-2.1, DCF-1.1, DPOF-1.0 Видеоклип: AV1 со звуком
PictBridge		Да
Размер изображений	Размер	(7M): 3072x2304 с интерполяцией, [5M]: 2560 x 1920, (4M): 2304 x 1728, [3M]: 2048x1536, (2M): 1600x1200, [1M]: 1024x768 pixels
	Проигрывание изображений	Одно изображение/Видео/Иконки/Слайд–шоу
	Поддержка игр	Да
	Функции редактирования	Обрезание, Вращение

Интерфейс		USB 1.1, вх микрофон, вых видео
Питание		2 шт типа AA литиевых/Ni-Mh элемента питания
Размеры (ДхВхГ)		108x55.6x40 мм
Вес		Приблизительно 140 г (без батареи и карты)
Программ. обеспечение камеры	Драйвер	Драйвер для Windows 98SE. Для Windows2000/Me/XP / MAC OS 9.2 или поздней драйвер не нужен
	Программы	Ulead Photo Explorer 8 SE Basic / Explorer 2 (для Mac)
Системные требования		
Для Windows		Процессор не хуже MMX Pentium 233 МГц (желательно Pentium II 300 МГц) Windows2000/Me/XP Минимум 32 Мбт ОЗУ (желательно 128 Мбт) 140 Мбт дискового пространства USB порт, CD-ROM устройство 800x600 пикселей, 16-бит совместимый монитор
	Для Macintosh	Power Mac G3 или больше Mac OS 9.2 или больше Минимум 64 Мбт ОЗУ 110 Мбт дискового пространства USB порт, CD-ROM устройство QuickTime 4.0 или больше для воспроизв. 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 лого 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

Северная & Южная Америка: Ulead Systems, Inc.
[Http://www.ulead.com](http://www.ulead.com)
Электронная почта: info@ulead.com

Япония: Ulead Systems, Inc.
[Http://www.ulead.co.jp](http://www.ulead.co.jp)
Электронная почта: info@ulead.co.jp

АЗИЯ–Тихий океан: Ulead Systems, Inc.
[Http://www.asiapac.ulead.com](http://www.asiapac.ulead.com)
Электронная почта: info@asiapac.ulead.com

Европа: Ulead Systems, GmbH
<http://www.ulead.de>
<http://www.ulead.co.uk>
<http://www.ulead.co.uk/fr>
Электронная почта: info@ulead.de

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 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 8 SE Basic.

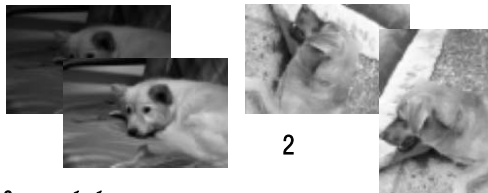
Обратитесь к разделам этого руководства для более конкретной информации.

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).



Печать изображений в разных размещениях

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 Ваших слайд-шоу (8).



8

Создание ВЕБ иконок и слайд-шоу.

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



9



7

Обмен изображений в Интернете

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



10

