



## Инструкция пользователя

Данное руководство поможет Вам использовать этот аппарат правильно и с максимальным эффектом. Прочитайте внимательно и оптимизируйте работу соответственно Вашим требованиям...



# Содержание

<b>Предупреждение</b>	03
<b>ВВЕДЕНИЕ</b>	04
Аксессуары	04
Внешний вид	05
Функциональная клавиша	05
Иконки	06
<b>СНАЧАЛА</b>	07
Включение и выключение камеры	07
Загрузка аккумулятора	07
Загрузка SD карты	08
Присоединение ремешка	08
Базовое фотографирование	09
<b>Продвинутые установки</b>	11
• В режиме фотосъемки	11
Кнопка тела / широкий угол (непрерывное увеличение оптическое до 2.8x и цифровое 4x)	11
Кнопка ЖК монитора	11
Кнопка макро	12
Кнопка вспышки	12
Кнопка таймера	13
Кнопка записи голоса	13
Кнопка экспозиция / удалить	14
Установка размера изображения	15
Установка качества изображения	15
Установка измерения	16
Установка четкости	16
Установка эффектов	17
Установка баланса белого	17
Установка фоторамок	18
Установка ночной съемки	19
Установка записи голоса	19
Непрерывная съемка	20
• Режим воспроизведения	21
Воспроизведение фотоснимков	21
Воспроизведение видеоклипа	21
Дисплей иконок (уменьшенные изображения)	22
Исследование изображения	22
Отображение информации об изображении	23
Запуск слайд-шоу	23
Установка защиты изображения	24
Удаление всех изображений	24
Копирование на карту	25
DPOF – Стандарт	25
DPOF – Индекс	26
DPOF – Размер	26
DPOF – Отказ	26
Поворот изображения	27
Выбор стартового изображения	27
• Режим воспроизведения видеоклипа	28
Установка размера видео	28
Установка качества видео	28
Установка эффектов для видео	29
Установка баланса белого видео	29
• Режим установки	30
Установка файла	30
Установка сохранения энергии	31
Установка языка	31
Форматирование	31
Установка типа даты	31
Установка даты	32
Установка времени	32
Установка впечатывания	32
Установка звукового сигнала	32
Установка видео	33
Установка быстрого просмотра	33
Сброс	33
Установка стартового сигнала	33
Установка стартового изображения	34
Установка USB	34
Как играть в игры	35
<b>Связь с принтером (режим PictBridge)</b>	36
<b>Связь с ТВ</b>	41
<b>Связь с ПК</b>	42
<b>Приложение</b>	53



## Предупреждение

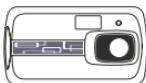
- Не разбирайте камеру. Это может привести к порче камеры или поражению электрическим током.
- Не пользуйтесь вспышкой на близком расстоянии от глаз (меньше чем 1 м).  
Это может нанести урон зрению человека.
- Держите фотоаппарат вдали от детей или животных, чтобы предотвратить глотание аккумуляторов или мелких частей.
- При попадании любого вида жидкости 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.



# Введение

## ► Аксессуары

Цифровая камера



Диск с  
драйверами



2 батарейки типа AA



Сумка



Руководство пользователя /  
Руководство быстрого старта



USB/видео  
кабель



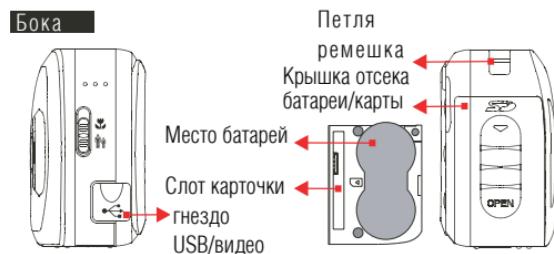
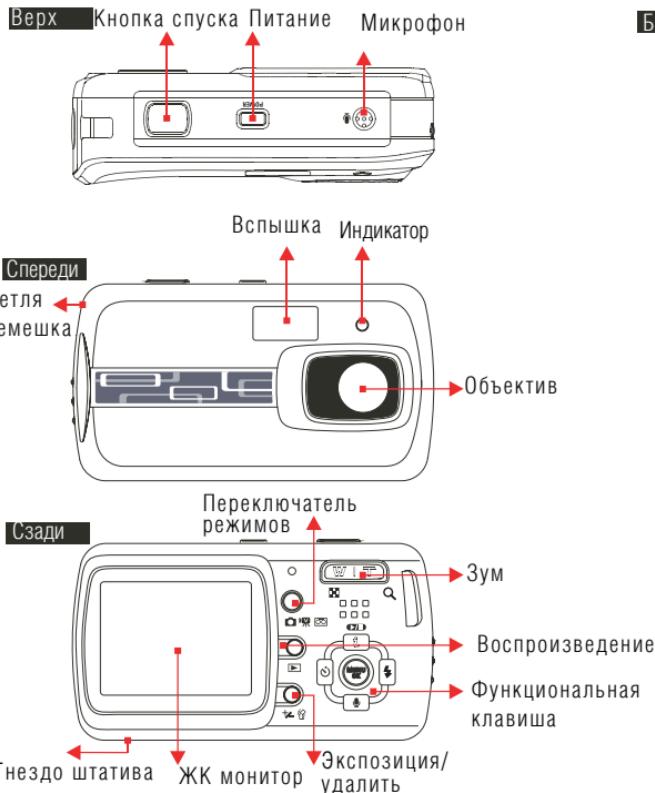
Ремешок



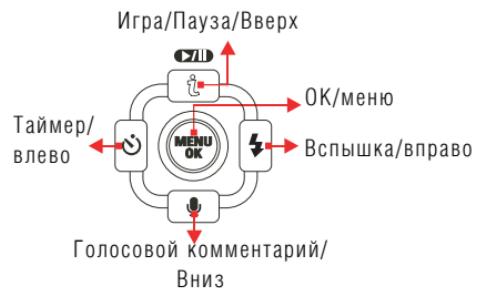


# Введение

## ► Внешний вид



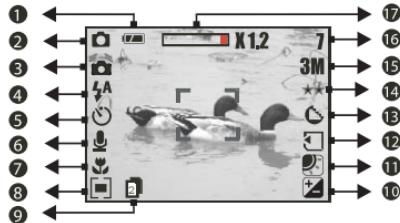
## ► Функциональная клавиша





# Введение

## ▷ Иконки



### 1 Статус питания

- полный заряд
- половина заряда
- заряд практически отсутствует

### 2 Режим работы

- ФОТО
- воспроизведение
- ночная съемка
- фотография
- видеоклип
- запись голоса

### 3 Дрожание

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

### 5 Таймер

- 10 с.
- 2 с.
- двойной

### 6 Запись голоса

- макро

### 8 Измерение

- точка
- мульти

### 9 Серийная съемка

- единственный
- 2 кадра
- 4 кадра
- 8 кадров

### 10 Экспозиция +/-

### 11 Баланс белого

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

### 12 Карта памяти

- Четкость
- мягко
- норма
- жестко

### 14 Качество

- superb хорошо
- хорошо
- нормально

### 15 Размер

- ( 7M ) 3072x2304
- ( 5M ) 2560x1920
- ( 4M ) 2304x1728
- ( 3M ) 2048x1536
- ( 2M ) 1600x1200
- ( 1M ) 1024x768

### 16 (7) Доступные кадры

### 17 Индикатор зума

- x5.0-цифровой



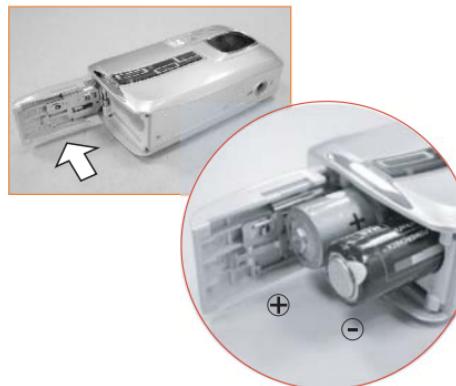
# Сначала

## ➤ Включение и выключение камеры



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

## ➤ Загрузка аккумулятора



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

### ➤ Загрузка SD карты



1. Включите камеру.
2. Откройте аккумуляторный отсек.
3. Загрузите SD карту в карточный 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



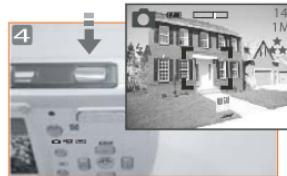


## ► Базовое фотографирование

1. Включите камеру нажав на кнопку Питание.
2. Установите переключатель режима в режим съемки фото , видео (для видеозаписи) или записи голоса.

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

3. С помощью кнопок зума Вы можете осуществить 5X кратное цифровое зумирование (увеличение).
4. Нажмите кнопку спуска 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



## Сначала



- ◆ Сообщение "Низкое освещение!" появляется на ЖК-мониторе для напоминания о необходимости установки автоматической или полной мощности вспышки, чтобы получить качественное изображение.
  - ◆ Не трогайте руками линзы объектива во время работы с камерой
- 
- ◆ Относительно любых продвинутых настроек обратитесь к следующему разделу – Продвинутые установки. Отметьте, что нажатие кнопки МЕНЮ разрешает ввойти в продвинутые установки, а повторное нажатие кнопки МЕНЮ разрешает выйти в любое время

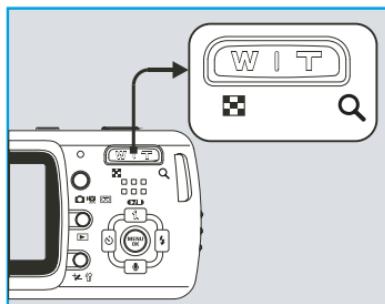




## Продвинутые установки

### ► В режиме фотосъемки

#### ► Кнопка зума (непрерывное цифровое увеличение 5x)

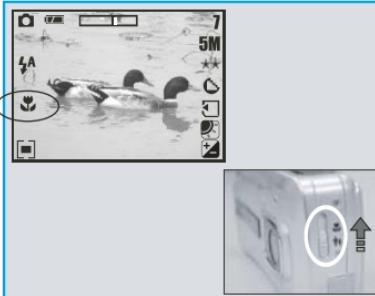


► Индикатор зума, появляющийся на ЖК мониторе, показывает текущее значение цифрового увеличения .



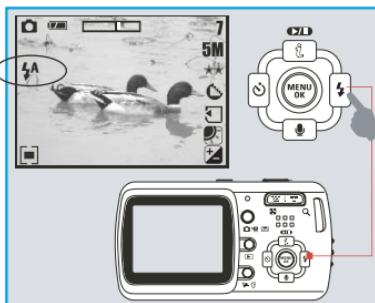
## Продвинутые установки

### ☒ 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



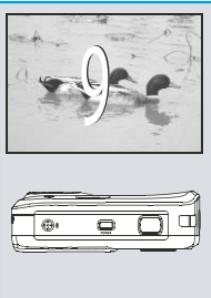
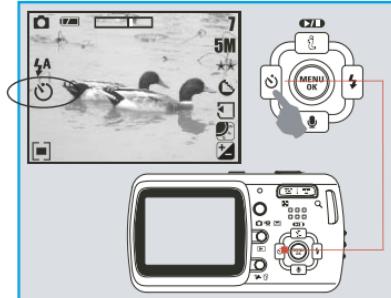
С помощью нажатия кнопки вспышки Вы можете выбрать режим работы вспышки:

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



# Продвинутые установки

## Кнопка таймера



### ♦ 10 с. таймер:

Изображение будет создано после 10 с интервала после того, как отпущена кнопка спуска.

### ♦ 2 с. таймер:

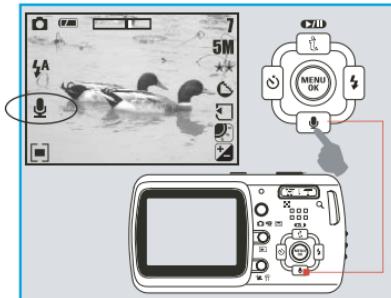
Изображение будет создано после 2 с интервала после того, как отпущена кнопка спуска.

### ♦ 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:

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

### ♦ В режиме воспроизведения:

- Если нажата кнопка записи голоса, иконка записи голоса появится на ЖК мониторе.
- Нажмите кнопку спуска для записи голоса.



# Продвинутые установки

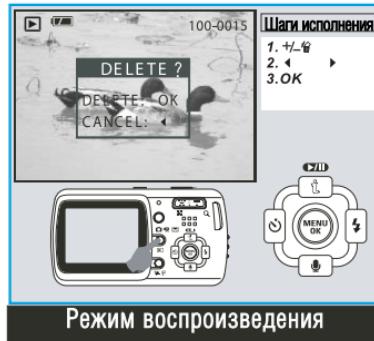
## » Кнопка экспозиция / удалить



Режим съемки



Ночной режим



Режим воспроизведения



### ♦ 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 ЖК мониторе .

### ♦ 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 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

## Установка размера изображения

SIZE	
3072 x 2304	7M
2560 x 1920	5M
2304 x 1728	4M
2048 x 1536	3M
BACK : <	SET : OK

### Шаги исполнения

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

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

QUALITY	
S.FINE	★★
FINE	★★★
NORMAL	★
BACK : <	SET : OK

### Шаги исполнения

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

Значениями качества изображения являются:

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



# Продвинутые установки

## Установка измерения

**METERING**

MULTI  
SPOT

BACK:< SET:OK

Шаги исполнения

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



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

**SHARPNESS**

SOFT  
NORMAL  
VIVID

BACK:< SET:OK

Шаги исполнения

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

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



# Продвинутые установки

## ☒ Установка эффектов (по умолчанию – Норма)

**EFFECT**

- B & W
- NORMAL**
- SEPIA
- RGB

BACK :  SET :

**Шаги исполнения**

1. MENU
2. ▲ / ▼
3. ▶
4. ▲ / ▼
5. OK

Ч/Б		Создает черно–белое изображение
Норма		Эффекты не используются
Сепия		Создает изображение в желто–коричневых тонах
RGB		Позволяет корректировать настройки RGB по Вашему желанию

## ☒ Установка баланса белого (по умолчанию: авто)

**W. BALANCE**

- AUTO
- DAYLIGHT**
- CLOUDY
- FLUORESCENT

BACK :  SET :

**Шаги исполнения**

1. MENU
2. ▲ / ▼
3. ▶
4. ▲ / ▼
5. OK

Установки баланса белого позволяют выбирать из следующего:

	<b>Авто</b>	Автоматическая установка
	<b>Дневной свет</b>	При сильном освещении
	<b>Заход солнца</b>	При съемке при заходе солнца
	<b>Флуоресцентное</b>	При флуоресцентном освещении
	<b>Вольфрам</b>	При освещении лампами накаливания
	<b>Облачно</b>	В облачную погоду
	<b>Ручная</b>	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 ЖКД показывает только белую область)
3. Ручное значение будет записано и это значение будет использоваться при создании изображений.



# Продвинутые установки

## Установка фоторамок

FRAME

OFF  
ON

BACK: SET:OK

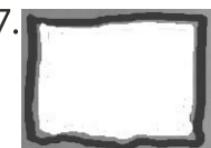
Шаги исполнения

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

Рамка №1  
Рамка №2  
Рамка №3  
Рамка №4  
Рамка №5  
Рамка №6  
Рамка №7  
Рамка №8  
Рамка №9



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





# Продвинутые установки

## Установка ночной съемки

The screenshot shows the camera's menu interface. On the left, a sub-menu for 'NIGHT' is displayed, with 'ON' selected. On the right, a preview screen shows a black and white photo of ducks swimming in water, with a shutter speed of '1/5' and a distance of '3M' indicated.

**Шаги исполнения**

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



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

## Установка записи голоса

The screenshot shows the camera's menu interface. On the left, a sub-menu for 'VOICE' is displayed, with 'ON' selected. On the right, a preview screen shows a grayscale photo of people, with a timer at '00:53:13' and a status bar indicating 'STANDBY'. Below the preview, it says 'START : SHUTTER' and '00:00:00'.

**Шаги исполнения**

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



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

Время записи полностью зависит от доступной емкости памяти.



# Продвинутые установки

## Непрерывная съемка

**SHOOTING**

SINGLE  
2 SHOTS  
4 SHOTS  
8 SHOTS  
BACK: SET:OK

**Шаги исполнения**

1. MENU
2. ▲ ▼
3. ▶
4. ▲ ▼
- 5.OK



- 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 MP	Один, 2, 4, 8
2 MP	Один, 2, 4
3 MP / 4 MP / 5 MP	Один, 2
7 MP	Один

- Имейте ввиду, что функция непрерывной съемки будет блокирована в случае активной функции фоторамки.



# Продвинутые установки

## ▣ Режим воспроизведения ▶

### ▣ Воспроизведение фотоснимков

The diagram illustrates the camera's control panel for navigating through photo slideshows. On the left is a thumbnail view of two ducks, with the file number '100-0021' displayed above it. On the right is a larger view of the same scene. Below the screen is a four-way navigation pad with arrows pointing up, down, left, and right, and a central 'OK' button. To the right of the pad are two additional buttons: a zoom button with a magnifying glass icon and a microphone button with a microphone icon. A small box labeled 'Шаги исполнения' (Execution steps) contains the following instructions:

- 1.. Перекл. режимов
2. < или >



‣ Передвигните переключатель режима к режиму воспроизведения для просмотра изображений.

‣ Нажмите кнопки вправо или влево, чтобы идти дальше или назад от одного изображения к другому.

#### Примечание:

‣ Иконка указывает на наличие голосового комментария.

### ▣ Воспроизведение видеоклипа

This diagram shows the camera's controls for playing back video clips. It features a thumbnail view of two ducks with the file number '100-0021'. Below the screen is a four-way navigation pad with arrows pointing up, down, left, and right, and a central 'OK' button. To the right of the pad are two additional buttons: a zoom button with a magnifying glass icon and a microphone button with a microphone icon. A small box labeled 'Шаги исполнения' (Execution steps) contains the following instructions:

- 1.. Перекл. режимов
2. < или >



‣ Передвигните переключатель режима к режиму воспроизведения для просмотра видеоклипов.

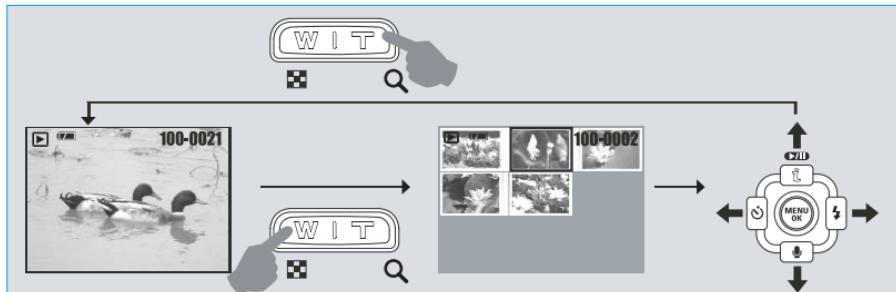
‣ Нажмите кнопку вверх для проигрывания или приостановки видеоклипов.

‣ Иконка слева на ЖКД указывает, что это видеокlip, а не фотоизображение.

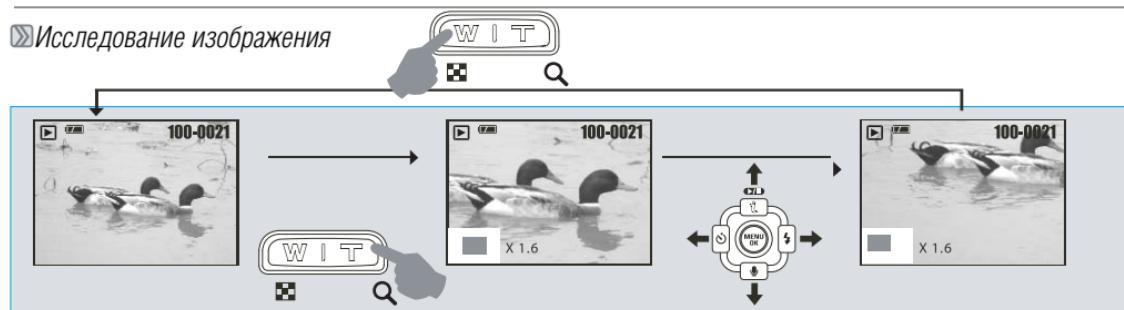


# Продвинутые установки

## ☒ Дисплей иконок (уменьшенные изображения)



## ☒ Исследование изображения



- Нажав кнопку ТЕЛЕ, Вы сможете увидеть увеличенное изображение.
  - Вы можете увидеть квадратную иконку, показывающую число увеличения и текущего размещения изображения.
  - Используйте кнопки ТЕЛЕ/Широкий угол для увеличения/уменьшения изображения.
  - 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.
- Нажмите кнопку Широкий угол для возврата в оригинальный режим воспроизведения.



# Продвинутые установки

## ☒ Отображение информации об изображении

100-0021

SIZE: 1600X1200  
F.NO: F.8  
EXP. TIME: 1/30  
FLASH: FIRED  
DATE: 2005/07/01



Вы можете нажать вниз кнопку Вверх для просмотра информации относительно этого изображения и нажать снова для возврата..

## ☒ Запуск слайд-шоу

SLIDE

REPEAT  
OFF  
ON

BACK: < SET: OK

Шаги исполнения

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



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



# Продвинутые установки

## Установка защиты изображения

**PROTECT**

- ONE PIC
- ALL PICS

MOVE: ◁ SET: OK

**Шаги исполнения**

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



♦ 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

**DELETE ALL**

- NO
- YES

MOVE: ◁ SET: OK

**Шаги исполнения**

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



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



# Продвинутые установки

## ☒ Копирование в карту памяти

**COPY TO CARD**

Шаги исполнения

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



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

## ☒ DPOF – Стандарт

**DPOF**

Шаги исполнения

1. MENU
2. ▲ or ▼
3. ▶
4. OK

**DPOF**

Шаги исполнения

1. ▲ or ▼
2. OK

**MOVEPIC.**

Шаги исполнения

1. ▲ or ▼
2. OK

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.



## Продвинутые установки

### ☒ 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 или ЗНАЧЕНИЯ по умолчанию, основанные на установках принтера.

---

### ☒ DPOF- Отказ

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



## Продвинутые установки

### » Поворот изображения

Шаги исполнения

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



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

### » Выбор стартового изображения

Шаги исполнения

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



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



## Продвинутые установки

### ▷ Режим воспроизведения видеоклипа ►

#### ☒ Установка размера видео

The menu shows the current setting as 640x480. Other options include 320x240 and 320x160. Navigation keys BACK, SET:OK, and zoom controls are visible.

**SIZE**

640x480  
320x240  
320x160

BACK:◀ SET:OK

**Шаги исполнения**

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



Варианты размера видео даны ниже:

640x480

320x240

#### ☒ Установка качества видео

The menu shows the current setting as 24 FPS. Other options include 15 FPS and 10 FPS. Navigation keys BACK, SET:OK, and zoom controls are visible.

**QUALITY**

24 FPS  
15 FPS  
10 FPS

BACK:◀ SET:OK

**Шаги исполнения**

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



Варианты качества изображения даны ниже:

24 кадра в секунду

15 кадров в секунду.



# Продвинутые установки

## Установка эффектов для видео (по умолчанию – Норма)

**EFFECT**

- B & W
- NORMAL**
- SEPIA
- RGB

BACK : ▲ SET : OK

**Шаги исполнения**

1. MENU
2. ▲ / ▼
3. ▶
4. ▲ / ▼
- 5.OK

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

## Установка баланса белого видео (по умолчанию – авто)

**W. BALANCE**

- AUTO
- DAYLIGHT**
- CLOUDY
- FLUORESCENT

BACK : ▲ SET : OK

**Шаги исполнения**

1. MENU
2. ▲ / ▼
3. ▶
4. ▲ / ▼
- 5.OK

Установки баланса белого позволяют выбирать из следующего:

	<b>Авто</b>	Автоматическая установка
	<b>Дневной свет</b>	При сильном освещении
	<b>Заход солнца</b>	При съемке при заходе солнца
	<b>Флуоресцентное</b>	При флуоресцентном освещении
	<b>Вольфрам</b>	При освещении лампами накаливания
	<b>Облачно</b>	В облачную погоду
	<b>Ручная</b>	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 ЖКД показывает только белую область)
3. Ручное значение будет записано и это значение будет использоваться при создании изображений.



# Продвинутые установки

## ▷ Режим установки



**SETUP**

FILE	SERIES
PWR SAVE	CANCEL
LANGUAGE	ENGLISH
FORMAT	NO
MOVE : ▲	CHANGE : ▶

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

**Шаги исполнения**

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



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

## ▷ Установка файла (по умолчанию: сброс)



**SETUP**

FILE	RESET
PWR SAVE	SERIES
LANGUAGE	
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..



# Продвинутые установки

## Установка сохранения энергии (по умолчанию: 2 мин)

SETUP	
FILE	▼
<b>PWR SAVE</b>	
LANGUAGE	▼
FORMAT	▼
BACK:◀	SET:OK

**Шаги исполнения**

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

SETUP	
FILE	▼
<b>PWR SAVE</b>	
LANGUAGE	<b>ENGLISH</b>
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. Italian     | 7. Turkish             | 8. Русский |
| 9. Thai                 | 10. Portuguese | 11. Simplified Chinese |            |
| 12. Traditional Chinese |                | 13. Dutch              |            |

## Форматирование (по умолчанию: Нет)

SETUP	
FILE	▼
PWR SAVE	
LANGUAGE	<b>NO</b>
FORMAT	<b>YES</b>
BACK:◀	SET:OK

**Шаги исполнения**

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

С этой функцией Вы можете легко отформатировать Вашу карту памяти.

### ВНИМАНИЕ!

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

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

SETUP	
DATE TYPE	▼
DATE	<b>YY/MM/DD</b>
TIME	<b>MM/DD/YY</b>
IMPRINT	<b>DD/MM/YY</b>
BACK:◀	SET:OK

**Шаги исполнения**

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 | ДД/ММ/РР |



# Продвинутые установки

## 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. ▲ or ▼
  3. ►
  4. ▲ or ▼
  5. ►
  6. ▲ or ▼
  7. ►
  8. ▲ or ▼
  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. ▲ or ▼
  3. ►
  4. ▲ or ▼
  5. ►
  6. ▲ or ▼
  7. ►
  8. OK

## Установка впечатывания (по умолчанию: НИ)

**SETUP**

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

С этой функцией Вы можете впечатывать даты к снимкам.

- Шаги исполнения**
1. MENU
  2. ▲ or ▼
  3. ►
  4. ▲ or ▼
  5. ►
  6. ▲ or ▼
  7. OK

## Установка звукового сигнала (по умолчанию: ДА)

**SETUP**

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

- Шаги исполнения**
1. MENU
  2. ▲ or ▼
  3. ►
  4. ▲ or ▼
  5. ►
  6. ▲ or ▼
  7. OK



# Продвинутые установки

## Установка видео (по умолчанию: NTSC)

**SETUP**

- BEEP
- VIDEO** NTSC
- Q. VIEW PAL
- RESET
- BACK : <
- SET : OK

Шаги исполнения

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

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

Шаги исполнения

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

- VIDEO
- Q. VIEW**
- RESET** NO
- S. BEEP YES
- BACK : <
- SET : OK

Шаги исполнения

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



# Продвинутые установки

## Установка стартового изображения (по умолчанию: НЕТ)

**SETUP**

RESET  
LATEST  
S.BEEP OFF  
**S.IMAGE ON**  
BACK:< SET:OK

**Шаги исполнения**

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



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

**SETUP**

S.BEEP  
**S.IMAGE**  
GAME COMPUTER  
**USB PRINTER**  
BACK:< SET:OK

**Шаги исполнения**

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

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



# Продвинутые установки

## Как играть в игры

**SETUP**

S.BEEP	ON
S.IMAGE	ON
GAME	
USB	PRINTER
MOVE: ◆	CHANGE: ▶

**Шаги исполнения**

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

1. JIGSAW ГОЛОВОЛОМКА  
2. ТЕТРИС  
3. СОКО  
4. ЗМЕЯ

1

2

3

4



### 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 кирпича  
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 возвратить 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



- ♦ [ВЫБОР]: 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

**AUTO SET**

NO  
YES

BACK :<      SET :OK

Шаги исполнения

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



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

## ☒ Клиентские настройки

**CUSTOM SET**

SIZE  
LAYOUT  
PAPER TYPE  
PRINT QUALITY

BACK :<      SET :OK

Шаги исполнения

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



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

<b>размер</b>	устанавливает размер бумаги
<b>расклад</b>	устанавливает количество изображений на одном оттиске
<b>тип бумаги</b>	устанавливает тип бумаги
<b>качество</b>	устанавливает качество печати
<b>печать даты</b>	устанавливает впечатывание даты
<b>имя файлов</b>	устанавливает впечатывание файловых имен



# Связь с принтером (режим PictBridge)

## ☒ DPOF печать

DPOF PRINT

ON  
CANCEL

BACK : < SET : OK

Шаги исполнения

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



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 недоступными.
- ◆ С принтером без поддержки DPOF меню будет отображаться, но функция не будет доступной.

## ☒ Печать изображений

PRINT

STANDARD  
INDEX  
CANCEL

BACK : < SET : OK

Шаги исполнения

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



[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 OK, чтобы остановить печать.



# Связь с принтером (режим PictBridge)

## Сброс

RESET

NO  
YES

BACK : <      SET : OK

Шаги исполнения

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



Это позволяет Вам инициировать сброс значений конфигурации, измененных пользователем

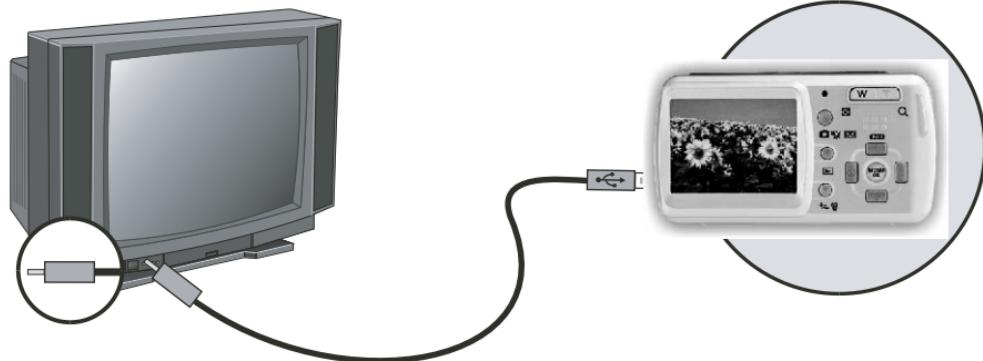
♦ [ДА]: Все значения будут сброшены

♦ [НЕТ] : Значения остаются

♦ Все стандартные установки принтера заложены производителем принтера.



## Связь с ТВ



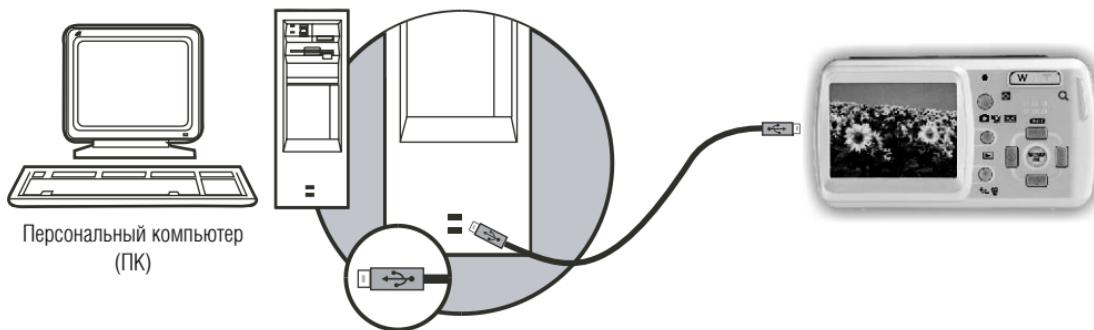
- ◆ Соедините видеовыход фотоаппарата с входным портом ТВ приемника с помощью комплектного Видео/USB кабеля .
- ◆ Включите ТВ и установите ТВ/видео переключатель в А/В режим.
- ◆ Выключите фотоаппарат, а потом ввойдите в Режим Воспроизведения.
- ◆ Нажимая кнопки Влево или Вправо, идете к следующему или 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 .



# Связь с ПК

## ▷ Инсталляция драйверов камеры

» Для Microsoft Windows 98 / 98 SE

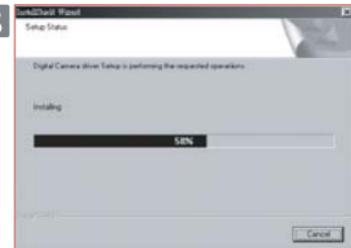
1



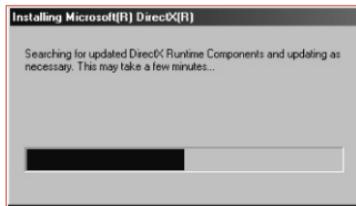
2



3



4



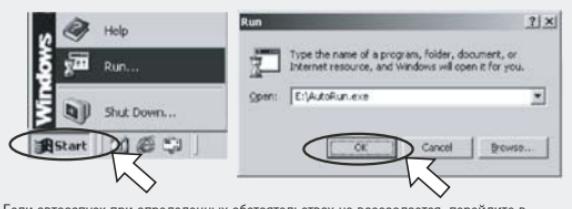
5





# Связь с ПК

## Примечание



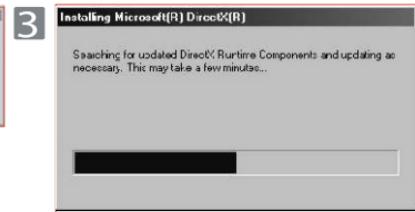
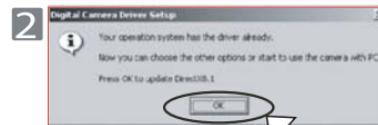
Если автозапуск при определенных обстоятельствах не воссоздается, перейдите в Стартовое Меню и щелкните "Запуск" и найдите файл AutoRun.exe\* на диске и нажмите кнопку "Ok".

## Примечание



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

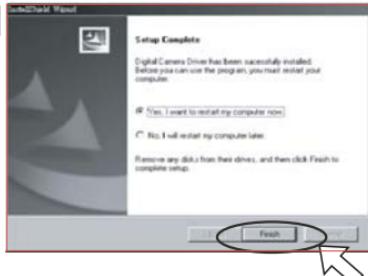
## ☒ Для Microsoft Windows 2000



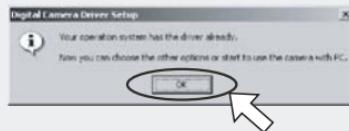


# Связь с ПК

4

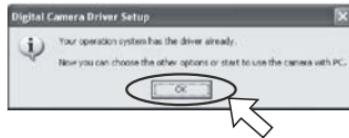


## Примечание



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 инсталлировать любой драйвер. Переходите к стр. 48 для установки UleadPhot Editor или к стр. 51 для загрузки изображений в ПК.



# Связь с ПК

## Установка UleadPhot Editor

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

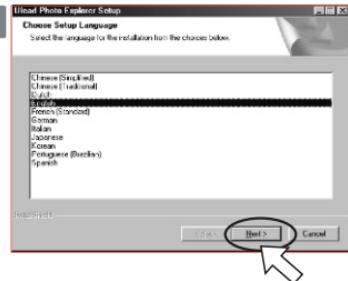
1



2



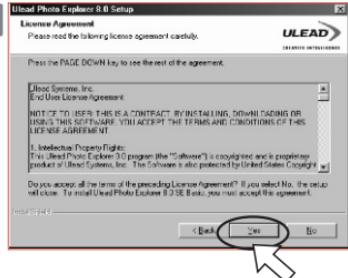
3



4



5



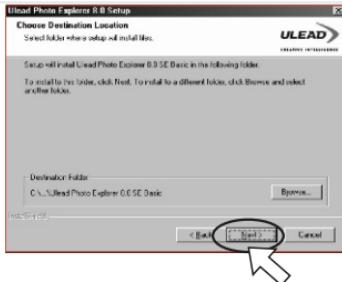
6



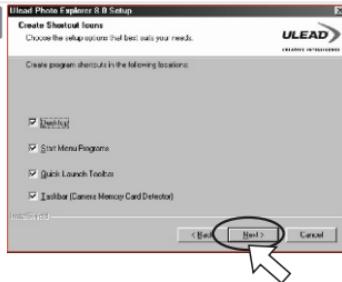


# Связь с ПК

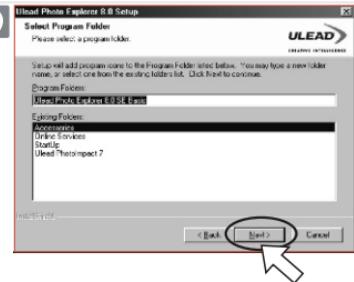
7



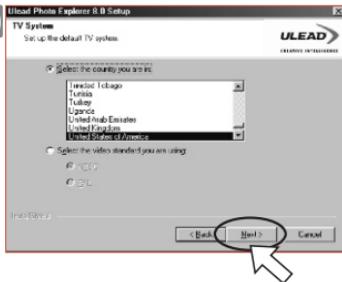
8



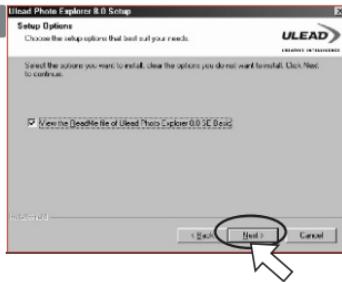
9



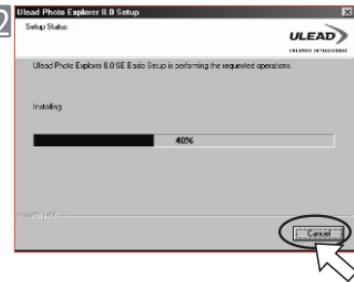
10



11



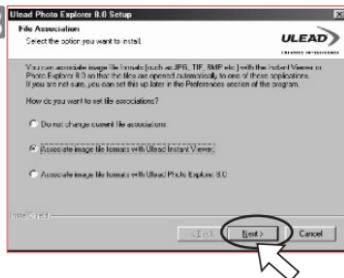
12



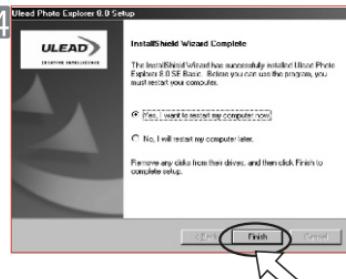


# Связь с ПК

13



14



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

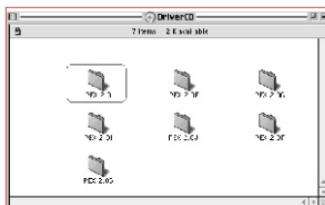
### Шаг 1:

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 3:

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



# Связь с ПК

## Шаг 4:

Выберите PEX2.0 инсталлер



## Шаг 6:

Вскоре Вы увидите экран приветствия. Нажмите Продолжить



## Шаг 5:

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.

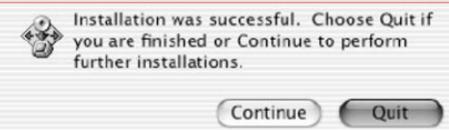




# Связь с ПК

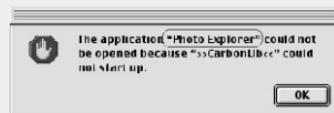
## Шаг 10:

Инсталляция завершена.  
Нажмите Выход.



### Примечание

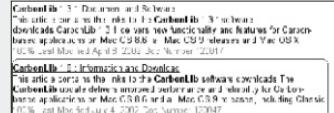
Если появляются окна предупреждения, зайдите на сайт <http://kbbase.info.apple.com>, чтобы загрузить самую позднюю версию CarbonLib.



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.



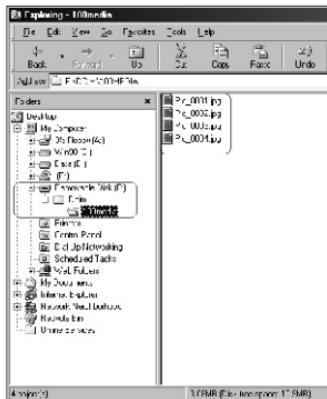
# Связь с ПК

## Загрузка изображений

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

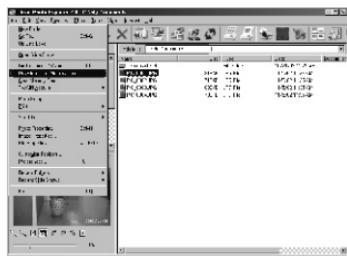
### ■ Загрузка изображений со съемного диска

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 8.0 Basic
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.

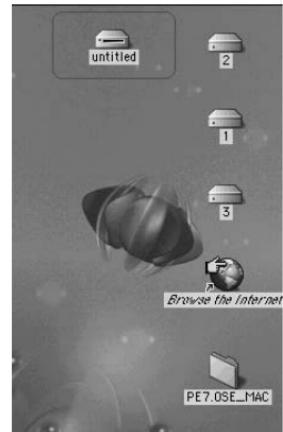
3. Соедините фотоаппарат с ПК USB кабелем в любом режиме. Убедитесь, что USB кабель хорошо подсоединен.

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

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	Камера ощущает дрожание рук.	Уберите дрожание 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 5,198 Мегапикселей (2620x1984)
	Всего пиксели	Приблизительно 5,36 Мегапикселей
Объектив	Фокусн. расстоян.	f=84 мм, (еквивалент 35 мм для 35 мм камеры)
	Диафрагма	F3,7,0
	Цифровой зум	Съемка: 5x Воспроизведение: 8x (Зависит от значения размера кадра)
ЖК дисплей		2" (5 см диаг.) цветной a-Si TFT дисплей (479x240) 115к
Видоискатель	Оптический	Нет
Фокусирован	Тип	Фиксированный с двумя значениями
Диафрагма	Расстояние	Макро: 20см Норма: от 1 м до бесконечности
	Тип	Механико-электрический затвор
Экспозиция	Скорость	Нормальная: 2-1/1000 с. Ночная: 8-1/1000 с.
	Тип	Программное АЕ
	Компенсация	±2EV (шаг 0,5 EV)
Вспышка	Эквивалент ISO	Авто, 100, 200, 400
	Режимы	Авто/C эффектом крас./глаз/Синхро/Полная/Выкл.
	Расстояние	0,2-3,0 м (время зарядки: примерно 7 с)
Баланс белого		Авто/Днев. свет/Облачно/Флюоресцент./Вольфрам Заход солнца / Ручной
Спуск	Фото	Одно изображение/Серия
	Просмотр	25 кадров/с при 320x240 пикселей Нормал. освещение
	Видеоклип	Размер: 640x480, 320x240 со звуком Время записи зависит от емкости доступной памяти
	Эффекты	Ч/Б, Норма, Сепия
	Четкость	Мягкая, Нормальная, Яркая
	Измерения	Мульти, Гочка
Фоторамка		9 вариантов
Таймер		10 с, 2 с. Двойной (без вспышки) с индикатором
Запись голоса		Да
Сохранение	Носители	Вмонтированная память: 16 Мб флеш Внешняя память: Поддержка SD/MMC карт
	Формат файлов	Фото:JPEG EXIF2.1, DCF1.1, DPOF1.2 Видеоклип: AVI со звуком
PictBridge (Direct Printing)		ДА
	Размер изображений	[7 М]: 3072x2304, интерполяция, .[5М]: 2560 x1920, [4М]: 2304 x 1728, [3М]: 2048x1536, [2М]: 1600x1200, [1М]: 1024x768
Проигрывание изображений		Одно изображение/Видео/Иконки/Слайд-шоу
Поддержка игр		ДА

Интерфейс	USB 1.1, вх. Микрофон, Видео вых
Питание	2 элемента питания типа АА
Размеры (ДхВхГ)	95,5 x 52,2 x 29,7 мм (толщина карпуса 26,9 мм)
Вес	Приблизительно 90 г (без батареи и карты)
Программ. обеспечение	Драйвер для Windows98/SE (Для Windows2000/Me/XP або MAC OS 9.2 или поздней не нужен)
Программы	Ulead Photo Explorer 8 SE Basic / Explorer 2 (MAC)
<b>Системные требования</b>	
Windows	Процессор не хуже MMX Pentium 233 МГц (желательно Pentium II 300 МГц) Windows2000/Me/XP Минимум 32 Мб ОЗУ (желательно 128 Мб) 140 Мб дискового пространства USB порт, CD-ROM устройство 800x600 пикселей, 16-бит совместимый монитор
Macintosh	Power Mac G3 или больше Mac OS 9.2 или больше Минимум 64 Мб ОЗУ 110 Мб дискового пространства USB порт, CD-ROM устройство QuickTime 4.0 или больше для воспроизв. видеоклипов

Спецификация и дизайн может быть изменен без предупреждения.



# Приложение

## ➤ 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 поідписаны 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](http://www.ulead.com) или направьте электронной почтой по адресу [support@ulead.com.tw](mailto: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](mailto:info@ulead.com.tw)

Япония: Ulead Systems, Inc.

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

Электронная почта: [info@ulead.co.jp](mailto: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](mailto:info@ulead.de)

Северная & Южная Америка: Ulead Systems, Inc.

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

Электронная почта: [info@ulead.com](mailto: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](mailto:info@asiapac.ulead.com)

Китай: Ulead Systems, Inc.

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

Электронная почта: [info@ulead.com.cn](mailto:info@ulead.com.cn)



# Приложение

## ☒ 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.

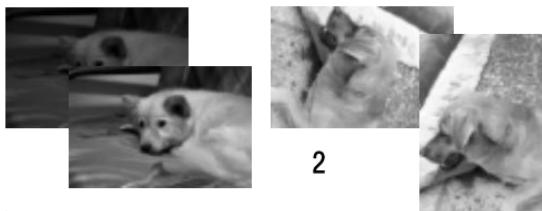
#### Получение изображений

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



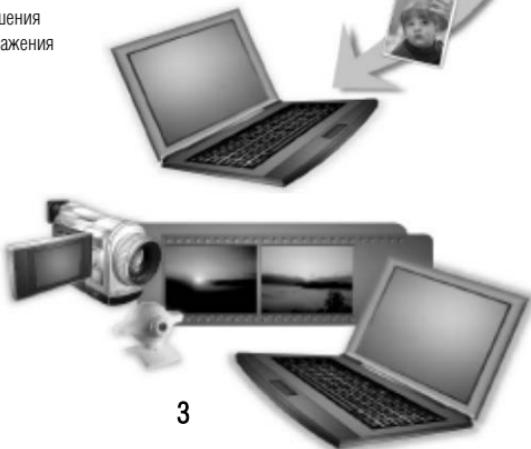
#### Корректировка изображений

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).





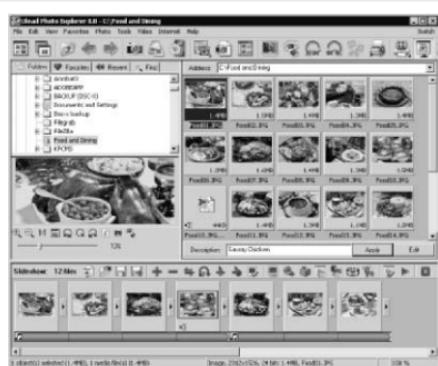
# Приложение

## Просмотр уменьшенных изображений

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



5



4

## Предварительный просмотр других носителей

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



6

## Просмотры изображений

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



# Приложение

## 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

## Обмен изображений в Интернете

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



10



## Памятка