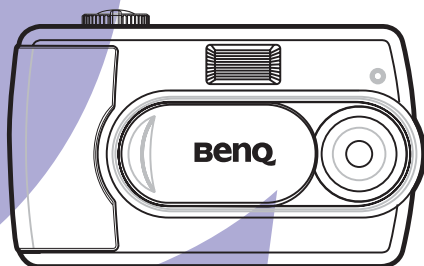


# DC C25/C35

Руководство  
пользователя



**benq**

## Авторское право

Авторское право © 2004 Корпорация BenQ. Все права защищены. Никакая часть данной публикации не может быть воспроизведена, передана, расшифрована, сохранена в поисковой системе или переведена на любой язык или компьютерный язык в любой форме, любыми средствами, электронными, механическими, магнитными, оптическими, химическими, ручными или иными без предварительного письменного разрешения Корпорации BenQ.

Названия фирм и торговых марок являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками их владельцев.

## Отказ от ответственности

BenQ не дает никаких гарантий относительно этого материала, включая, помимо прочего, подразумеваемые гарантии годности для продажи или пригодности для определенной цели. BenQ не несет никакой ответственности ни за какие ошибки, которые могут содержаться в этом документе. BenQ не обязуется обновлять или поддерживать в актуальном состоянии информацию, содержащуюся в данном документе.

## Уход за камерой

- Не используйте камеру в условиях окружающей среды, отличающихся от перечисленных ниже:
  - температура: от 0°C до 40°C, относительная влажность: 45% ~ 85%
- Не используйте и не храните камеру в условиях окружающей среды, перечисленных ниже:
  - Под прямым солнечным светом
  - В условиях высокой влажности и в пыльных местах
  - Рядом с кондиционером, электронагревателем или иными источниками тепла
  - В закрытой машине, находящейся под прямым солнечным светом
  - Избегайте вибраций
- Если камера намочена, как можно скорее протрите ее сухой тканью.
- Морская вода может вызвать серьезное повреждение камеры.
- Не используйте органические растворители, например, спирт для очистки камеры.
- Используйте кисточку для чистки объектива или мягкую ткань, чтобы очистить объектив.
- Не трогайте объектив пальцами.
- Во избежание поражения электрическим током, не пытайтесь разбирать или самостоятельно ремонтировать камеру.
- Вода может вызвать возгорание или поражение электрическим током. Храните камеру в сухом месте.
- Не используйте камеру на улице, когда идет дождь или снег.
- Не используйте камеру в воде.
- Если в фотокамеру попадет постороннее вещество или вода, немедленно отключите электропитание и отключите блок питания. Отправьте фотокамеру на ремонт в сервисный центр.
- Переносите данные на компьютер как можно скорее, чтобы избежать потери данных.

## СОДЕРЖАНИЕ

### Введение

Функции .....	2
Комплектация .....	2
Элементы камеры .....	3

### Подготовка к съемке

Пристегивание наручного ремешка .....	4
Включение и выключение камеры .....	4
Зарядка батареи .....	4
Использование флэш-карты памяти SD .....	4

### Использование камеры DC C25/C35

Описание символов ЖК дисплея .....	5
Фотосъемка .....	7
Запись видеороликов .....	12
Режим просмотра .....	13
Режим настройки .....	16

### Способы подключения

Установка драйвера .....	19
Установка программного обеспечения .....	19
Загрузка файлов на компьютер .....	20
Просмотр фотографий и видеороликов на экране телевизора .....	20
Использование DC C25/C35 в качестве компьютерной или веб-камеры .....	21
Использование программы QLink .....	21
Отключение камеры .....	22

### Приложение

Предупреждения/сообщения об ошибках и их коды ..	23
Системные требования .....	24
Информация о технической поддержке .....	24

### Функции

---

Цифровая камера BenQ DC C25/C35 является мощной, но легкой в использовании цифровой фото- и видеокамерой, которую легко подключить к компьютеру. Главные особенности камеры:

- Мощная встроенная литий-ионная аккумуляторная батарея
- Непосредственная зарядка камеры от шины USB или сетевого блока питания
- Неограниченная продолжительность видеозаписи (зависит от объема памяти)
- Разрешение до 3 миллионов пикселей с 4-х кратным цифровым трансфокатором
- Программное обеспечение QLink упрощает загрузку и обработку файлов
- Три игры для прекрасного времяпровождения в любом месте, в любое время

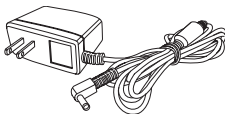
### Комплектация

---

Если не хватает каких-либо из нижеприведенных предметов, или они повреждены, незамедлительно обратитесь к продавцу камеры.



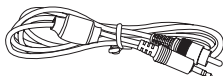
Цифровая камера DC C25/C35



Сетевой блок питания



Кабель USB



Видеокабель

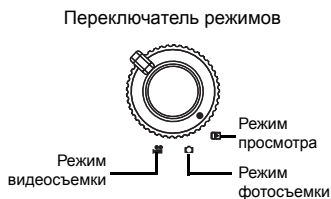
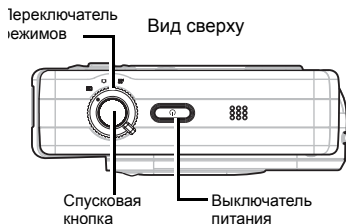
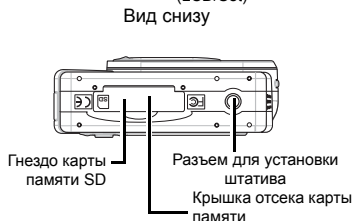
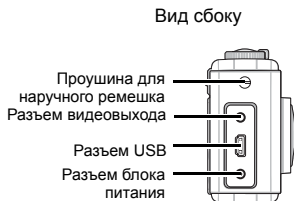
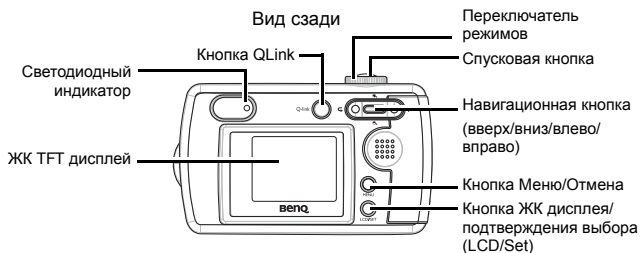
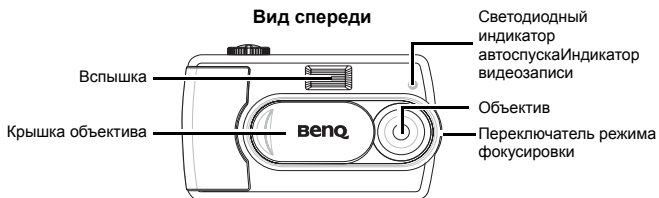


Наручный ремешок



CD-ROM с программным обеспечением DC C25/C35

## Элементы камеры



## ПОДГОТОВКА К СЪЕМКЕ

### Пристегивание наручного ремешка

1. Проденьте маленькую петлю наручного ремешка в проушину для ремешка камеры
2. Проденьте другой конец ремешка через петлю и затяните.



### Включение и выключение камеры

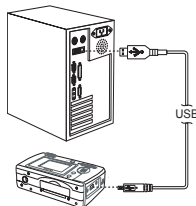
Камера можно включать и выключать двумя способами:

- Откройте и закройте крышку объектива, для того чтобы включить/выключить питание (только в режимах фотосъемки и видеосъемки)
- Нажмите и удерживайте выключатель питания, для того чтобы включить/выключить камеру

### Зарядка батареи

Камера DC C25/C35 оснащена встроенной аккумуляторной батареей, которую следует заряжать следующим образом: подсоедините прилагаемый к камере сетевой блок питания либо подключите камеру к компьютеру с помощью прилагаемого кабеля USB. Зарядка занимает около двух часов.

Во время зарядки светодиодный индикатор светится оранжевым светом. Когда батарея заряжена, светодиодный индикатор гаснет.



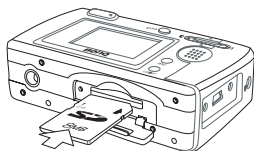
**Внимание:** Используйте блок питания, прилагаемый к вашей камере DC C25/C35. Не используйте другие блоки питания.

**Примечание:** Минимальное время зарядки должно составлять как минимум 5 минут, для того чтобы восстановить минимальный заряд аккумуляторной батареи данной цифровой камеры.

### Использование флэш-карты памяти SD

#### Установка карты памяти SD

1. Выключите камеру.
2. Откройте крышку отсека карты памяти.
3. Вставьте карту памяти SD в гнездо до щелчка.
4. Закройте крышку отсека.



#### Извлечение карты SD

1. Выключите камеру.
2. Откройте крышку отсека карты памяти.
3. Надавите на край SD карты. Карта выдвинется.
4. Аккуратно возьмите карту и выньте ее. Закройте крышку отсека.

**Примечание:** Если вы впервые используете карту SD в камере DC C25/C35, вы должны ее отформатировать. Информацию о форматировании карты см. на стр. 16.

## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КАМЕРЫ DC C25/C35

Цифровая камера DC C25/C35 имеет четыре основных режима работы: Режим фотосъемки, режим видеосъемки, режим просмотра и режим настройки. Данные режимы позволяют задействовать все функции камеры.

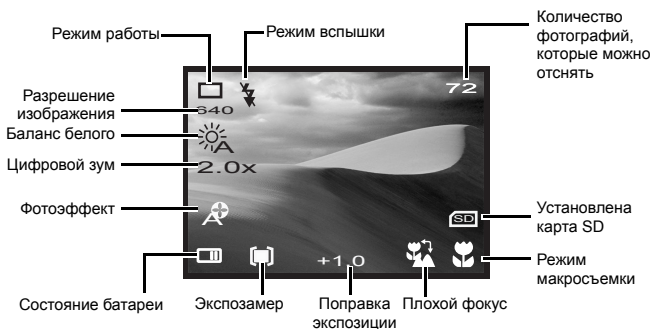
Камера DC C25/C35 предназначена для быстрого и простого использования, в то же время она дает вам полный доступ к широкому диапазону параметров. В этой главе объясняется, как использовать и настраивать эти параметры.

Перед началом работы, ознакомьтесь со следующими кнопками. Вы будете часто их использовать в следующих разделах данного руководства.


















## Описание символов ЖК дисплея





Когда камера находится в режиме фотосъемки, символы на ЖК дисплее отображают настройки камеры. В зависимости от настроек вашей камеры, рисунок, приведенные ниже, может отличаться от изображения на экране вашей камеры.

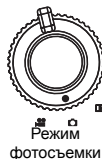


## Указатель символов ЖК дисплея

Первый уровень	Второй уровень
 Режим записи	 Режим покадровой съемки
	 Режим автоспуска
	 Режим серийной съемки(только для C25)
 Разрешение изображения	 2048x1536
	 1600x1200
	 1280x960
	 640x480
 Качество изображения	 Наилучшее
	 Обычная
 Фотоэффект	 Автоматический
	 Портрет
	 Пейзаж
	 Черно-белая съемка
 Баланс белого	 Автоматический
	 Дневной свет
	 Облачно
	 Вольфрамовое освещение
	 Люминесцентное освещение
 Поправка экспозиции	 от -2,0 до +2,0
 Экспозамер	 Центровзвешенный, усредненный
	 Точечный
	 Усредненный по кадру
 Впечатывание даты	 Вкл.
	 Выкл.

## Фотосъемка

1. Откройте крышку объектива. Питание включится автоматически.
2. Для осуществления фотосъемки установите Переключатель режимов в положение Режим фотосъемки , или в положение Режим видеосъемки , для того чтобы производить видеосъемку.
3. Установите переключатель диапазона фокусировки в положение Макросъемка  (для объектов на расстоянии от 0,3м до 0,4 м от объектива) или в положение Обычная съемка  (для объектов, находящихся далее 1,0м).
4. Скомпонуйте снимок на ЖК дисплее, держите камеру ровно и нажмите спусковую кнопку.
5. Светодиодный индикатор начнет мигать сразу после нажатия спусковой кнопки.
6. Когда светодиодный индикатор перестанет мигать, вы можете сделать другой снимок или запись.





**Примечание:** Если вы забыли открыть крышку объектива, на ЖК дисплее отобразится символ «Lens Cover Closed» (Закрыта крышка объектива). Откройте крышку объектива для продолжения съемки.







## Установка режима фотосъемки


Камера DC C25/C35 поддерживает три различных режима фотосъемки.

 **Режим покадровой съемки:** записывает один фотоснимок при нажатии спусковой кнопки.


 **Режим автоспуска:** записывает один фотоснимок спустя десять секунд после нажатия спусковой кнопки.

 **Режим серийной съемки(только для C25):** записывает три снимка в быстрой последовательности (примерно, один снимок каждые 0,1 секунды с разрешением 1600x1200) сразу после нажатия спусковой кнопки.

1. Установите Переключатель режимов в положение Режим фотосъемки .
2. Установите переключатель Диапазона фокусировки в положение Макросъемка  или в положение Обычная съемка . Используйте режим

Макросъемки , если объект находится на расстоянии от 0,3 м до 0,4 м от объектива камеры. Используйте режим Обычной съемки, если объект находится далее 1,0 м от объектива.



**Примечание:** Если включен режим макросъемки, в нижнем правом углу ЖК монитора появится символ макросъемки .

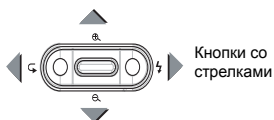
3. Кнопка ЖК монитора выполняет три функции: включение дисплея с отображением всех символов, включение дисплея с отображением

только символа выбранного режима и выключение дисплея. Удерживайте кнопку, пока на дисплее не появятся все символы.

4. Нажмите кнопку Меню (MENU). На дисплее отобразится меню настройки фотосъемки.



Экран с меню настройки фотосъемки



Кнопки со стрелками

5. Выберите режим покадровой съемки, автоспуска или серийной съемки нажимая кнопки со стрелками влево ◀ и вправо ▶.
6. Нажмите кнопку Меню (MENU), для того, чтобы выйти из меню или нажмите кнопку со стрелкой вниз ▼, чтобы перейти к следующему параметру.



## Установка разрешения изображения

Камера DC C25/C35 поддерживает четыре различных разрешения изображения, которые можно выбрать в меню настройки фотосъемки (см. ниже).

- |  |             |  |
|--|-------------|--|
|  | 2048 x 1536 | 1. Установите переключатель режимов в положение  и нажмите кнопку Меню (MENU).   |
|  | 1600 x 1200 | 2. Нажимайте кнопки ▲ и ▼, чтобы выбрать меню разрешения изображения.  |
|  | 1280 x 960  | 3. Нажимайте кнопки ◀ и ▶, чтобы выбрать разрешение.   |
|  | 640 x 480   | 4. Нажмите кнопку Меню (MENU), чтобы выйти из меню или используйте кнопки ▲ и ▼, чтобы перейти к следующему параметру. |



## Настройка качества изображения

Вы можете выбирать Наилучшее или Обычное качество изображения. Учтите, что если вы выберете Наилучшее качество изображения, в памяти будет можно сохранить меньше фотографий.



Наилучшее



Обычная

1. Установите переключатель режимов в положение и нажмите кнопку Меню (MENU).
2. Нажимайте кнопки ▲ и ▼, чтобы выбрать меню качества изображения.
3. Нажимайте кнопки ◀ и ▶, чтобы выбрать качество изображения.
4. Нажмите кнопку Меню (MENU), чтобы выйти из меню или используйте кнопки ▲ и ▼, чтобы перейти к следующему параметру.



## Настройка фотоэффекта

Камера DC C25/C35 имеет четыре встроенных режима фотоэффекта.



**Автоматический:** В автоматическом режиме, камера будет автоматически настраиваться, чтобы сделать как можно лучшие фотографии в заданных условиях.



**Портрет:** эта установка идеально подходит для съемки портретов крупным планом. Объектив фокусируется на центре кадра, а не на периферии.



**Пейзаж:** эта установка оптимизирована для фотосъемки пейзажей. Фокус объектива равномерно распределен по всему охвату кадра.



**Черно-белая съемка:** используйте этот фотоэффект, если вы хотите получить черно-белые фотографии (в оттенках серого).

1. Нажимайте кнопки ▲ и ▼, чтобы выбрать меню качества изображения.
2. Нажимайте кнопки ◀ и ▶, чтобы выбрать разрешение.
3. Нажмите кнопку Меню (MENU), чтобы выйти из меню или используйте кнопки ▲ и ▼, чтобы перейти к следующему параметру.



## Настройка Баланса Белого

Можно выбрать одну из пяти настроек баланса белого:



**Автоматический:** камера сама настраивается на условиях съемки. Рекомендуется всегда использовать эту настройку, за исключением случаев, когда съемка производится в сложных условиях освещения.



**Дневной свет:** используйте эту установку при съемке на улице в условиях яркого освещения или при сильном освещении.



**Облачно:** используйте эту установку при фотографировании в облачную погоду.



**Вольфрамовое освещение:** эту установку следует использовать в условиях вольфрамового освещения (лампами накаливания).



**Люминесцентное освещение:** эту установку следует использовать в условиях люминесцентного освещения.

1. Нажимайте кнопки ▲ и ▼, чтобы выбрать меню качества изображения.
2. Нажимайте кнопки ◀ и ▶, чтобы выбрать разрешение.
3. Нажмите кнопку Меню (MENU), чтобы выйти из меню или используйте кнопки ▲ и ▼, чтобы перейти к следующему параметру.

### Примечание

- Не пытайтесь вести съемку против яркого света, поскольку технические ограничения КМОП-датчика не позволяют добиться качественного изображения.



## Установка поправки экспозиции

Установите поправку экспозиции, чтобы увеличить или уменьшить экспозиционное число объектива камеры. Это позволит уменьшить или увеличить количество света, проходящего через объектив. Используя эту установку в очень ярких/темных условиях можно улучшить качество снимков. Большая поправка экспозиции увеличивает яркость фотографий.

1. Нажимайте кнопки и , чтобы выбрать меню поправки экспозиции .
2. Нажмите кнопку или **SET**.
3. Нажимайте кнопки и , чтобы изменить значение поправки экспозиции (от -2,0 до +2,0)
4. Нажмите кнопку Меню **MENU** или Выбрать **SET** кнопки, чтобы подтвердить выбор.



## Настройка экспомера

Камера DC C25/C35 имеет три встроенных режима экспомера, которые вы можете использовать для улучшения результатов съемки при различных условиях освещения.



**Центровзвешенный, усредненный:** камера самостоятельно настраивается на основе измерения среднего количества света в центральной области видоискателя.



**Точечный:** камера самостоятельно настраивается на основе точечного измерения света в центре видоискателя.



**Усредненный:** камера самостоятельно настраивается на основе измерения среднего количества света, проходящего через всю область видоискателя.

1. Нажимайте кнопки и , чтобы выбрать меню экспомера.
2. Нажимайте кнопки и , чтобы выбрать установку экспомера.
3. Нажмите кнопку Меню **MENU**, чтобы выйти из меню или используйте кнопки и , чтобы перейти к следующему параметру.



## Настройка впечатывания даты

Вы можете задействовать функцию впечатывания текущей даты в ваши фотографии. Эту функцию можно отключить.



Включить впечатывание даты.

1. Нажимайте кнопки и , чтобы выбрать меню впечатывания даты.
2. Нажимайте кнопки и , чтобы выбрать режим впечатывания даты.





Отключить впечатывание даты.


3. Нажмите кнопку Меню **MENU**, чтобы выйти из меню или используйте кнопки и , чтобы перейти к следующему параметру.


Информацию по установке даты см. на стр. 17.


## Установка режима вспышки

Когда камера DC C25/C35 работает в автоматическом режиме (см. стр. 9), вы можете изменить режим вспышки во время компоновки кадра в видеосекстеле, нажав кнопку . Имеется четыре режима вспышки:

 **Автоматический:** камера автоматически включает вспышку, если это необходимо.

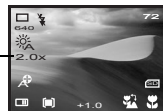
 **Подавление эффекта красных глаз:** этот режим используется для уменьшения эффекта «красных глаз», который имеет место при отражении света от глаз животных и человека.

 **Вкл.:** вспышка срабатывает автоматически независимо от условий освещения.



 **Выкл.:** вспышка не срабатывает.

## Увеличение и уменьшение масштаба.

Камера DC C25/C35 оснащена функцией цифрового трансфокатора, которую можно использовать для съемки крупным планом с увеличением вплоть до 4,0-кратного.








Индикатор увеличения

1. Скомпонуйте снимок на ЖК дисплее.
2. Нажмите кнопку , чтобы увеличить масштаб с шагом 0,2-крат от 0,1-крат до 4,0-крат.
3. Нажмите кнопку , чтобы уменьшить масштаб с шагом 0,2-крат.
4. Нажмите спусковую кнопку, чтобы сделать снимок.

## Просмотр и удаление фотоснимка

После того, как вы сделали снимок, вы можете его посмотреть на ЖК дисплее и удалить его, если хотите.




1. Нажмите кнопку . Снимок отобразится на ЖК дисплее.
2. Нажмите кнопку Меню .
3. Используйте кнопки  и , чтобы выбрать «Yes» (Да) или «No» (Нет).
4. Нажмите кнопку подтверждения выбора , чтобы подтвердить выбор и возвратиться в предыдущее меню.


## Запись видеороликов

Вы можете использовать камеру DC C25/C35 для записи видеороликов в формате AVI. Продолжительность видеоролика ограничивается только объемом свободной памяти на карте памяти SD. Оставшееся время записи отображается на ЖК дисплее в формате ЧЧ:ММ:СС.



Режим видеосъемки

1. Поверните переключатель режимов в положение режима видеосъемки .
2. Для начала записи нажмите спусковую кнопку один раз. Таймер на мониторе показывает прошедшее время съемки.
3. Установите переключатель Диапазона фокусировки в положение Макросъемка  или в положение Обычная съемка .

Используйте режим Макросъемки, если объект находится на расстоянии от 0,3 м до 0,4 м от объектива камеры. Используйте режим Обычной съемки, если объект находится далее 1,0 м от объектива. Если включен режим Макросъемки, появится символ .

4. Для завершения записи снова нажмите спусковую кнопку. Запись прекратится автоматически, когда память камеры будет полностью заполнена.



Оставшееся время записи отображается в минутах и секундах.

Информацию о воспроизведении видеороликов см. на стр. 14. Информацию о загрузке видеороликов на компьютер см. на стр. 20.

## Указатель символов ЖК дисплея

Первый уровень	Второй уровень
Удаление файлов	Удалить текущий файл Удалить все файлы
Режим просмотра миниатюр	Включение/отключение режима просмотра миниатюр
Блокировка файлов	Блокировать текущий файл Разблокировать текущий файл Блокировать все файлы Разблокировать все файлы
Режим слайд-шоу	Запустить слайд-шоу.
DPOF	Войти в режим DPOF
Режим игр	Войти в режим игр

## Режим просмотра

Вы можете просматривать фотографии и видео на камере DC C25/C35 в любое время при помощи встроенного ЖК дисплея.

1. Поверните переключатель режимов в положение режима просмотра .
2. Включите питание камеры.
3. На ЖК дисплее отобразится последний сохраненный в памяти файл. В зависимости от типа файла, экран будет похож на один из следующих рисунков.



Режим просмотра



Экран просмотра снимков



Экран просмотра видеороликов









4. Нажимайте кнопки и , чтобы переходить от одного файла к другому.

## Просмотр видеороликов

1. Нажмите кнопку подтверждения выбора **SET**, чтобы начать воспроизведение видеофайла.
2. Нажмите кнопку Меню **MENU** в любое время, чтобы остановить воспроизведение.








## Удаление файлов

В режиме просмотра вы можете удалять отдельные фотографии и видеоролики. Вы также можете удалить все файлы из памяти.

1. Поверните переключатель режимов в положение режима просмотра , включите питание камеры и нажмите кнопку Меню **MENU**.
2. Будет выбран символ Удалить .
3. Используйте кнопки  и , чтобы выбрать Удаление текущего файла  или Удаление всех файлов .
4. Нажмите кнопку подтверждения выбора **SET**.
5. Используйте кнопки  и , чтобы выбрать «Yes» (Да) или «No» (Нет) и нажмите кнопку подтверждения выбора **SET**, чтобы подтвердить выбор. Нажмите кнопку Меню **MENU** еще раз, чтобы отменить выбор и вернуться в меню просмотра.


## Режим просмотра миниатюр




Режим просмотра миниатюр позволяет просматривать на ЖК дисплее одновременно до девяти уменьшенных изображений (миниатюр).

1. Поверните переключатель режимов в положение режима просмотра , включите питание камеры и нажмите кнопку Меню **MENU**.
2. Нажмите кнопку , чтобы выбрать символ просмотра миниатюр .
3. Нажмите кнопку подтверждения выбора **SET**, чтобы войти режим просмотра миниатюр.
4. Используйте кнопки , ,  и  для перехода от одной миниатюры к другой.
5. Нажмите кнопку подтверждения выбора **SET** еще раз, чтобы возвратиться в меню режима просмотра.

## Блокировка файлов

Иногда может возникнуть необходимость защитить определенные фотографии и видеоклипы от случайного удаления. Чтобы предотвратить удаление файлов из памяти, используйте функцию блокировки.

1. Поверните переключатель режимов в положение режима просмотра , включите питание камеры и нажмите кнопку Меню **MENU**.

2. Нажмите кнопку , чтобы выбрать символ блокировки.
3. Используйте кнопки  и , чтобы выбрать одно из следующих действий:



Блокировать текущий файл








Разблокировать текущий файл



Блокировать все файлы








Разблокировать все файлы

4. Нажмите кнопку подтверждения выбора , чтобы подтвердить выбор.
5. Используйте кнопки  и , чтобы выбрать «Yes» (Да) или «No» (Нет).
6. Нажмите кнопку подтверждения выбора , чтобы подтвердить выбор или нажмите кнопку Меню , чтобы отменить и вернуться в меню просмотра.







## Режим слайд-шоу

В режиме слайд-шоу на ЖК дисплее отображается каждая фотография из памяти примерно в течение двух секунд. В режиме слайд-шоу нельзя просматривать видеоролики.

1. Поверните переключатель режимов в положение режима просмотра , включите питание камеры и нажмите кнопку Меню .
2. Нажмите кнопку , чтобы выбрать символ слайд-шоу.
3. Нажмите кнопку подтверждения выбора  один раз, чтобы запустить слайд-шоу. Нажмите кнопку Меню , чтобы завершить слайд-шоу.

## Печать фотографий непосредственно с камеры (DPOF)



Функция Формата цифровых заданий печати (DPOF) камеры DC C25/C35 позволяет распечатать фотографии, непосредственно на любом принтере, который поддерживает этот протокол. Обратитесь к документации вашего принтера за информацией.

1. Поверните переключатель режимов в положение режима просмотра , включите питание камеры и нажмите кнопку Меню .
2. Нажмите кнопку , чтобы выбрать символ DPOF.
3. Нажмите кнопку подтверждения выбора  кнопку один раз, чтобы войти в меню DPOF.
4. Используйте кнопки  и , чтобы выбрать один из следующих пунктов:




**Копии:** используйте кнопки  и , чтобы выбрать количество копий, которое вы хотите распечатать.




**Впечатывание даты:** Используйте кнопки  и , чтобы переключаться между режимами «On» (Вкл.) и «Off» (Выкл.).




**Сброс текущих настроек:** Нажмите кнопку подтверждения выбора , чтобы отменить настройки выбранные для последнего выбранного фотоснимка.




**Сбросить все:** Нажмите кнопку подтверждения выбора , чтобы отменить настройки для всех выбранных фотоснимков.









**Примечание:** Для использования DPOF, снимки должны храниться на карте памяти SD.

## Режим игр

Камера DC C25/C35 имеет три игры-головоломки, позволяющие играть со снимками, которые хранятся в памяти камеры. Вы можете получить доступ к играм через меню просмотра . Каждая игра имеет четыре уровня сложности.



















## Режим настройки

Режим настройки позволяет изменять некоторые основные параметры камеры. Меню настройки обозначается символом настройки  и его можно вызвать в любом режиме работы камеры.

1. Поверните переключатель режимов в положение режима просмотра  или фотосъемки , включите питание камеры и нажмите кнопку Меню .
2. Нажмите один раз кнопку , затем нажмите кнопку . Символ меню настройки  будет выделен зеленым цветом.
3. Нажимайте кнопки  и , чтобы просмотреть меню настройки.







Вызов меню настройки из любого режима камеры

Первый уровень	Второй уровень	Первый уровень	Второй уровень
 Копирование и форматирование модуля памяти	 Копирование на модуль SD (только для C35)	 Видеостандарт	NT SC NTSC
	 Копирование на внешний модуль памяти (только для C35)		PAL PAL
	 Форматировать модуль памяти	 Режим энергосбережения	 Вкл.
 Сброс нумерации файлов	 Yes (Да) или (No) Нет		 Выкл.
 Установка даты и времени	 Установить значения	 Восстановить заводские настройки.	 Yes (Да) или (No) Нет
 Яркость ЖК дисплея	 Высокая	 Версия программного обеспечения	Отобразить номер версии
	 Обычная		

## Копирование и форматирование модуля памяти

В камере DC C35 имеется возможность копировать файлы, записанные во внутреннюю память, на внешний модуль памяти SD или MMC. Кроме того, можно скопировать содержимое модуля SD во внутреннюю память камеры.

Форматирование внутренней памяти или внешнего модуля приводит к полному удалению всех записанных файлов и подготавливает память к использованию. При первом использовании модуля SD с камерой DC C35, следует его отформатировать.

1. Откройте меню настройки и нажмите на кнопку , чтобы выбрать значок меню «Копировать/Форматировать» .
2. Кнопками  и  выберите один из следующих пунктов:



Копировать в  
Модуль памяти SD  
(только для C35)
















Копирование на внешний  
модуль памяти  
(только для C35)



Форматировать  
модуль памяти

**Примечание:** если модуль памяти не установлен, то доступна только функция «Форматирование памяти».








3. Чтобы скопировать содержимое внутренней памяти, выберите либо значок «Копировать в модуль SD» , либо значок «Копировать во внутреннюю память» , а затем нажмите на кнопку «Установить» .
4. Чтобы выбрать «Да» или «Нет», нажмите на кнопку  или , затем нажмите на кнопку «Установить»,  чтобы подтвердить выбор. Нажмите на кнопку «Меню»,  чтобы отменить выбор и вернуться в меню настройки.
5. Чтобы отформатировать память, выберите значок «Форматировать память» , и нажмите на кнопку «Установить». .
6. Чтобы выбрать «Да» или «Нет», нажмите на кнопку  или , затем нажмите на кнопку «Установить»,  чтобы подтвердить выбор. Нажмите на кнопку «Меню»,  чтобы отменить выбор и вернуться в меню настройки.

**Примечание:** если установлен модуль памяти SD, форматирование уничтожит только данные на этом модуле. Чтобы отформатировать внутреннюю память, следует вынуть модуль памяти.



## Сброс нумерации файлов










Всем фотографиям и видеороликам присваиваются имена файлов, которые соответствуют формату «IMG\_xxxx.yyy», где «xxxx» является числом от 0001 до 9999, а «yyy» обозначает формат файла (JPG, WAV or AVI). Камера автоматически увеличивает номера файлов. Для сброса этого номера в значение «0001» (или следующего доступного номера) следует:

1. Войти в меню настроек и нажать кнопку , чтобы выбрать символ меню сброса имени файла .
2. Нажмите кнопку подтверждения выбора  и используйте кнопки  и , чтобы выбрать «Yes» (Да) или «No» (Нет). Нажмите кнопку подтверждения выбора , чтобы подтвердить выбор или нажмите кнопку Меню , чтобы отменить и вернуться в меню настроек.



## Установка даты и времени








Очень важно правильно установить дату и время, так они хранятся в форме метаданных с каждым файлом, записанным камерой DC C25/C35.

1. Войдите в меню настроек и нажмите кнопку , чтобы выбрать символ меню установки даты и времени .
2. Нажмите кнопку подтверждения выбора .
3. Используйте кнопки  и , чтобы выбрать настройку года, месяца, даты, часов или минут. Нажимайте кнопки  и , чтобы изменить соответствующее значение.
4. Нажмите кнопку подтверждения выбора  или кнопку Меню , чтобы подтвердить изменения и возвратиться в меню настроек.



## Изменение яркости ЖК дисплея

По умолчанию, ЖК дисплей камеры DC C25/C35 настроен на «Высокую» яркость. Эта установка полезна при использовании камеры на улице или при ярком свете. Чтобы продлить срок службы батареи, можно установить «Обычную» яркость ЖК дисплея.








1. Войдите в меню настроек, следуя приведенным выше инструкциям, и нажмите кнопку , чтобы выбрать символ меню яркости дисплея .
2. Используйте кнопки  и , чтобы выбирать «Высокую»  или «Обычную»  яркость.
3. Нажмите кнопку Меню , чтобы подтвердить выбор.



## Установка видеостандарта.

Хотя видеостандарт камеры DC C25/C35 установлен на заводе в соответствии с регионом продажи камеры, при необходимости, вы можете сменить видеостандарт DC C25/C35.

Этот параметр важен при подключении камеры DC C25/C35 к монитору или телевизору.

1. Войдите в меню настроек, следуя приведенным выше инструкциям, и нажмите кнопку , чтобы выбрать символ меню видеостандарта .
2. Используйте кнопки  и , чтобы выбирать стандарт NTSC  или PAL .
3. Нажмите кнопку Меню , чтобы подтвердить выбор.

### Региональные видеостандарты:








NTSC: США, Япония, Канада, Тайвань

PAL: Европа, Австралия, Азия (за исключением Тайваня)



## Включение и выключение режима энергосбережения





Режим энергосбережения продлевает срок службы батареи, выключая ЖК дисплей по прошествии трех минут бездействия и отключая питание камеры через пять минут.

1. Войдите в меню настроек, следуя приведенным выше инструкциям, и нажмите кнопку , чтобы выбрать символ меню энергосбережения .
2. Используйте кнопки  и , чтобы включить  или выключить  режим.
3. Нажмите кнопку Меню , чтобы подтвердить выбор.



## Восстановление заводских настроек.

Вы можете в любой момент восстановить заводские настройки камеры DC C25/C35. При восстановлении заводских настроек, стираются все сделанные вами настройки.

1. Войдите в меню настроек и нажмите кнопку , чтобы выбрать символ меню восстановления заводских настроек .
2. Нажмите кнопку подтверждения выбора , чтобы войти в меню подтверждения. Выберите Yes (Да) или No (Нет) и нажмите кнопку Меню , чтобы подтвердить выбор.

## СПОСОБЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

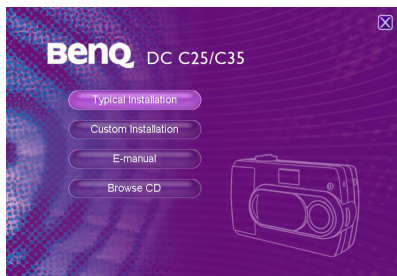
Камера DC C25/C35 позволяет быстро и легко загружать для хранения снимки и видеоклипы в ваш компьютер, редактировать их и делиться ими со своими близкими и друзьями. Кроме того вы можете использовать камеру DC C25/C35 как устройство хранения, для того чтобы хранить и передавать файлы любых типов с одного компьютера на другой, или как компьютерную или веб-камеру для проведения видеоконференций и записи видео непосредственно на жесткий диск вашего компьютера.

### Установка драйвера

Если на вашем компьютере установлена операционная система Windows, вам необходимо установить программное обеспечение драйвера, которое прилагается на компакт-диске с программным обеспечением для камеры DC C25/C35 перед первым подключением камеры DC C25/C35 к вашему компьютеру.

Для установки драйвера, вставьте компакт-диск в дисковод CD-ROM вашего компьютера и дождитесь пока не откроется окно установки программного обеспечения. Если это окно не появляется автоматически, дважды щелкните файл с именем «setup.exe», который находится на компакт-диске.

Следуйте указаниям на экране, чтобы выполнить установку драйвера.



### Установка программного обеспечения

Диск для установки программного обеспечения камеры DC C25/C35 содержит несколько полезных программ (только для Windows), которые вы можете использовать при редактировании и управлении мультимедиа файлами, которые вы создаете.

- QLink
- Microsoft NetMeeting
- ArcSoft Photobase – мультимедийный органайзер
- ArcSoft PhotoImpression – редактирование фотографий и дизайн
- Microsoft DirectX – межплатформенное средство работы с мультимедийными данными
- Adobe Acrobat Reader - программа просмотра PDF файлов.

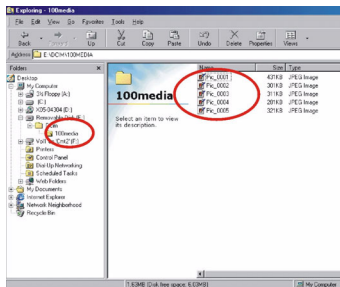
Для установки программного обеспечения, установите компакт-диск в дисковод CD-ROM вашего компьютера и дождитесь пока не откроется окно установки программного обеспечения. Если это окно не появляется автоматически,

дважды щелкните файл с именем «setup.exe», который находится на компакт-диске.

Следуйте указаниям на экране, чтобы выполнить установку нужных вам приложений.

## Загрузка файлов на компьютер

Если у вас установлена операционная система Windows 98SE/2000/ME/XP, используйте папку «Мой компьютер» или Проводник Windows, чтобы просмотреть и загрузить файлы, хранящиеся на карте памяти SD установленной в вашей камере DC C25/C35.



1. Включите компьютер.
2. Подключите камеру DC C25/C35 к компьютеру с помощью прилагающегося кабеля USB.
3. Включите питание камеры.
4. В окне проводника появится новый диск с именем «Съемный диск».
5. Файлы, хранящиеся в памяти камеры находятся в директории «\Съемный диск\DCIM\100MEDIA».
6. Перетащите и опустите файлы на ваш жесткий диск, или дважды щелкните на файле, чтобы открыть его с помощью стандартного медиа-приложения вашего компьютера. При копировании файлов на компьютер светодиодный индикатор камеры мигает зеленым и оранжевым цветами.

## Просмотр фотографий и видеороликов на экране телевизора




Камеру DC C25/C35 можно подключить к видеомонитору или телевизору посредством прилагающегося видеокабеля.

1. Подсоедините компактный видеоразъем к гнезду видеовыхода на боковой стороне камеры DC C25/C35.
2. Подсоедините RCA-разъем видеовыхода к разъему видеовыхода вашего телевизора.
3. Включите телевизор и камеру.
4. Следуйте инструкциям режима просмотра на стр. 13 для просмотра фотографий и воспроизведения видеороликов.



## Использование DC C25/C35 в качестве компьютерной или веб-камеры

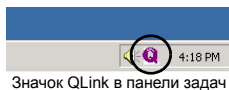
Вы можете использовать DC C25/C35 как компьютерную или веб-камеру с таким программным обеспечением как Netmeeting компании Microsoft (данная программа также содержится на компакт-диске).

1. Включите компьютер.
2. Подключите камеру DC C25/C35 к компьютеру с помощью прилагающегося кабеля USB.
3. Включите питание камеры.
4. Используйте кнопки ◀ и ▶, чтобы выбирать режим устройства хранения  или компьютерной/веб-камеры .
5. Выберите пункт «Компьютерная/веб-камера»  и нажмите кнопку подтверждения выбора (SET).
6. Обратитесь к документации вашего программного обеспечения за дополнительной информацией.

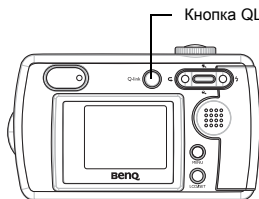
## Использование программы QLink

Программа Qlink, которая прилагается к вашей камере, позволяет быстро и легко загружать фотографии в компьютер, где вы можете их просмотреть, отредактировать, переслать по электронной почте и распечатать.

Сначала, установите программное обеспечение Qlink, которое находится на диске с программным обеспечением вашей камеры DC C25/C35. Просто следуйте экранным инструкциям. Программа установки создаст папку в «Program Files», а также элемент Автозагрузки и значок в панели задач. Вы можете запустить программу, используя любой из этих трех методов, или при помощи кнопки Qlink, если камера подключена к компьютеру посредством кабеля USB.



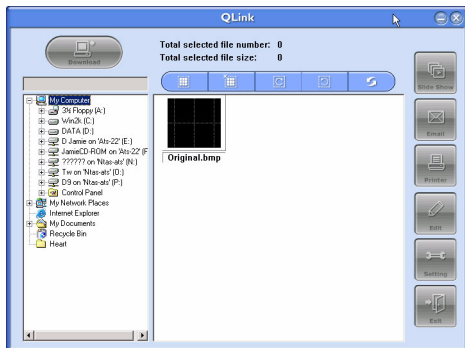
Значок QLink в панели задач



Кнопка QLink

Qlink отображает только одно окно, из которого вы можете загружать фотографии и управлять ими. Левая панель содержит окно Проводника Windows в которое вы можете перетаскивать и опустить файлы из панели предварительного просмотра в центре окна.

Укажите курсором мыши на любую кнопку, и вы увидите описание функции данной кнопки. Интерфейс легок в освоении и предоставляет список клавиатурных сокращений для множества стандартных задач.



**Slide Show (Слайд-шоу):** просмотр фотографий в натуральную величину.

**Email:** автоматически запустить программу электронной почты и прикрепить выбранные фотографии.

**Printer (Принтер):** распечатать выбранные фотографии

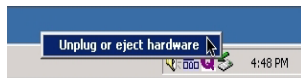
**Edit (Редактирование):** запуск вашего стандартного редактора изображений.

**Setting (Настройка):** изменить настройки Qlink по умолчанию.

**Exit (Выход):** завершить работу программы Qlink.











## Отключение камеры

Завершив работу, щелкните правой кнопкой мыши на значок USB-устройства в панели задач и выберите отключение камеры от компьютера.



## ПРИЛОЖЕНИЕ

## Предупреждения/сообщения об ошибках и их коды

Сообщение	Причина	Действия
Card Full (Заполнена карта памяти)	 На карте не хватает памяти, чтобы сохранить фотографию.	Удалите с карты памяти сохраненные фотографии или установите новую карту памяти. См. стр. 14 и стр. 4.
Внутренняя память переполнена	 Внутренней памяти недостаточно для сохранения снимка.	Удалите один или несколько снимков, сохраненных в памяти. См. стр. 14.
Card Lock (Карта памяти заблокирована)	 Карта памяти SD заблокирована.	Установите переключатель блокировки карты памяти в разблокированное положение.
Card Error (Ошибка карты памяти)	 Карта памяти SD повреждена.	Купите новую карту памяти SD.
Ошибка внутренней памяти:	 Память повреждена.	Отформатируйте встроенную память. См. стр. 16.
System Error (Ошибка системы)	 Произошла ошибка системы общего характера.	Выключите камеру, затем включите ее и повторите попытку.
Format Error (Ошибка Форматирования)	 Не удалось произвести форматирование.	Выключите камеру, затем включите ее и повторите попытку или купите новую карту памяти SD.
File Error (Ошибка файла)	 Файл поврежден.	Удалите этот снимок (стр. 14) и сфотографируйте заново.
Image Locked (Изображение заблокировано)	 Изображение нельзя удалить, если оно заблокировано.	Разблокируйте это изображение. См. стр. 14.
Lens Cover Closed (Закрыта крышка объектива)	 Закрыта крышка объектива.	Перед съемкой откройте крышку объектива.

Код ошибки	Тип ошибки
0000~0010	Ошибка системы
0100~0110	Ошибка устройства хранения
0200~0210	Ошибка файла

**Примечание:** Если вы не можете отключить цифровую камеру с помощью кнопки питания, пожалуйста, нажмите спусковую кнопку и кнопку Set одновременно, чтобы принудительно выключить камеру.

## Системные требования

---

- Компьютер с процессором лучше, чем MMX Pentium 233 МГц
- Windows 98SE/2000/ME/XP
- 64Мб оперативной памяти
- 100Мб свободного места на жестком диске
- Порт USB
- Дисконд CD-ROM
- цветной монитор совместимый с режимом 800x600 точек с 16-битным цветом.
- (рекомендуется 24-битный цвет)

## Информация о технической поддержке

---

Если у вас возникли сложности при использовании камеры DC C25/C35 и драйвера камеры, пожалуйста, отправьте электронное письмо (содержащее подробное описание проблемы, с которой вы столкнулись, а также аппаратного и программного обеспечения в вашей системе) по следующим адресам:

**США** support-sc@BenQ.com

**Европа** service@BenQ-eu.com

**Тайвань** support@BenQ.com

**Китай** service@BenQ.com.cn

**Азия и другие страны -**

**Интерактивная поддержки** <http://Support.BenQ.com> >> Contact Center

**Австралия - Новая Зеландия** service\_au@BenQ.com

Чтобы получить бесплатные обновления драйвера, информацию о продуктах и новости, пожалуйста, посетите наш вебсайт, по адресу: <http://www.BenQ.com>