

easy^{pix}[®]

DVC2712 *Cruiser*

Руководство по эксплуатации

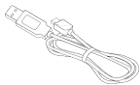
Функции & Характеристики

Цифровая видеокамера имеет различные характеристики и функции:

- Цифровое видео
- Цифровой фотоаппарат (5 миллионов пикселей)
- 2.7" прочный сенсорный экран
- Запоминающее устройство большой емкости (Съемный диск)
- Цифровое видео ПК (Фотоаппарат)
- 8X цифровой объектив

Дополнительное оборудование

Вы найдете следующее основное дополнительное оборудование после вскрытия упаковки:



Соединитель USB

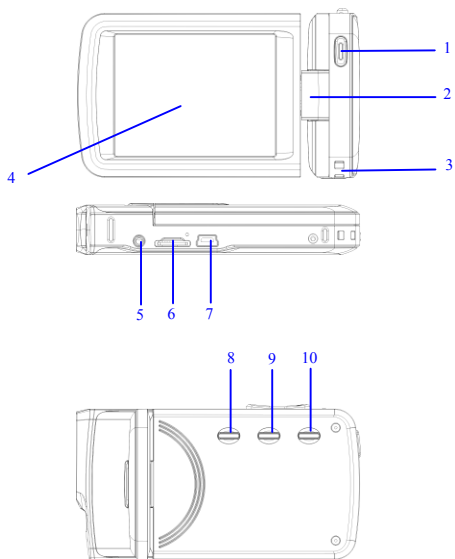


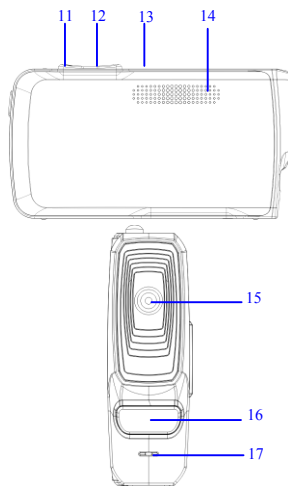
Установочный
компакт-диск



Кабель ТВ

Краткое введение по внешнему виду





(1) Кнопка затвора (2) Ось (3) Отверстие для ремешка (4) Экран дисплея (5) AV Порт (6) Слот карты TF (7) USB порт (8) Кнопка питания (9) Кнопка переключателя режима (10) Кнопка Меню (11) Световое зарядное устройство (12) Кнопка W (Далеко) (13) Кнопка T (Близко) (14) Динамик (15) Объектив (16) Светодиодный заполняющий свет (17) Микрофон

Функции кнопок нажатия и индикаторов камеры

Нажатие/ Индикатор	Функции
Кнопка	Вкл./Выкл. цифровую видеокамеру

Питания	
Кнопка Затвора	Режим видео, запись видео / остановка записи, режим съемки, выступать в качестве затвора
Кнопка T (близко)	Цифровое увеличение и цифровой объектив с переменным фокусным расстоянием; выберите документ, нажав слева (режим воспроизведения). Нажмите вверх, чтобы выбрать меню. После открытия меню, громкость повысится (когда отобразится видео);
Кнопка W (далеко)	Цифровое уменьшение и цифровой объектив с переменным фокусным расстоянием; выберите документ, нажав справа (режим воспроизведения). Нажмите вниз, чтобы выбрать меню. После открытия меню, громкость уменьшится (когда отобразится видео);
Кнопка Меню	Открыть/выйти из меню. Остановить воспроизведение (во время воспроизведения)
Кнопка переключателя режима	Переключение между 3 режимами - видеозапись, съемка и воспроизведение. Нажмите данную кнопку, чтобы войти в режим видео ПК после подключения компьютеров;
Рабочий индикатор	Если DV отключен, зарядите его с помощью USB, тогда свет будет ярким.

Начало работы

Вставить

Цифровой камкордер встроенной аккумуляторной 3.7V литиевые батареи.

Зарядка DV с помощью кабеля USB

Вставить карту памяти

Вставьте карту памяти TF в слот для карты памяти с металлическими штырями в направлении к внутренней стороне светового индикатора

рядом со слотом карты.

Чтобы извлечь карту памяти, нажмите на карту памяти TF вниз, а затем извлеките.

Примечание: ● Отключите электропитание прежде чем вставить карту памяти.



- Вставьте карты в правильном направлении. Не вставляйте карты с большой силой, чтобы не повредить их или любую другую часть цифрового видео. Если не получается, проверьте правильным ли является направление.
 - Отформатируйте любую новую карту памяти или ту, которая используется в других цифровых видеокамерах, прежде чем использовать ее в Вашем цифровом видео.
-

Открыть Экран




Откройте светодиодный экран так, чтобы он «смотрел» в направлении вас.

Включить цифровую видеокамеру

Нажать кнопку Электропитание, чтобы включить цифровую видеокамеру.

Переключить режим

В режиме видео записи нажмите кнопку Режим, чтобы перейти из текущего режима в режим съемки, а затем нажмите эту кнопку еще раз, чтобы переключиться в режим воспроизведения, в котором нажмите эту кнопку еще раз для возврата в режим видео записи.

В режиме видео записи, прикоснитесь значка  на сенсорном экране, чтобы войти в режим съемки, в котором прикоснитесь значка , чтобы войти в режим воспроизведения, в котором прикоснитесь значка .

чтобы вернуться в режим видео записи.

Запись видео

В режиме видео записи нажмите кнопку Запись, чтобы начать запись; нажмите ее еще раз, чтобы остановить запись.

Прикоснитесь центральную часть сенсорного экрана один раз, чтобы начать запись; нажмите ее еще раз, чтобы остановить запись.

Съемка

В режиме съемки, нажмите кнопку Съемка, чтобы сделать фотографии. Прикоснитесь центральную часть сенсорного экрана один раз, чтобы начать съемку.

Режим автоспуска: начать отсчет после нажатия кнопки Съемка.

Делает одну фотографию после задержки 2сек. или 10сек.

Используйте светодиодный заполняющий свет: Пожалуйста, нажмите на значок "D" на экране, чтобы включить светодиодный заполняющий свет, потом на экране покажется другой значок 'D' (светодиодный заполняющий свет не может быть использован при воспроизведении).

ПРИМЕЧАНИЕ:









Держите цифровую видеокамеру стабильно во время съемки.

Воспроизведение




Нажмите кнопку Режим, чтобы войти в режим воспроизведения, в котором можно просматривать фото/видео, воспроизводить видео, записанные с помощью цифровой видеокамеры.

Посмотреть фотографии: используйте кнопку Влево или кнопку Вправо, чтобы выбрать фото/видео. Используйте кнопку Изображение крупным

планом, чтобы увеличить фотографии, а затем прикоснитесь к '▲'▼'◀'▶' на сенсорном экране, чтобы переместить фотографии. Используйте кнопку Изображение мелким планом, чтобы войти в режим уменьшенное изображение.

Коснитесь значков  или  на сенсорном экране, чтобы выбрать фото/видео; коснитесь значка , чтобы войти в режим уменьшенного изображения, а затем коснитесь кнопок  или , чтобы поворачивать страницы вверх или вниз; коснитесь значка , чтобы воспроизвести слайды фотографий.

Воспроизведение видео: используйте кнопки Влево/Вправо, чтобы выбрать целевые видео, а затем нажмите кнопку Затвор, чтобы их воспроизвести. Нажмите эту кнопку еще раз, чтобы остановить воспроизведение. Во время воспроизведения, нажмите кнопку ОК для приостановки, а затем нажмите эту кнопку еще раз, чтобы продолжить воспроизведение.

После выбора видео, прикоснитесь значка , чтобы их воспроизвести. Нажмите кнопку , чтобы приостановить воспроизведение; нажмите значок , чтобы продолжить воспроизведение. Нажмите значок ◀◀ или ▶▶ для перехода назад или вперед соответственно. Нажмите значок □, чтобы остановить воспроизведение.

В режиме воспроизведения нажмите кнопку DISP один раз для воспроизведения смонтированного на транспортном средстве цикла видеозаписи (записи дорожного транспортного средства).

Выход ТВ

Для ввода изображений и аудио, записанных цифровой видеокамерой, в телевизор, вставьте общий порт ТВ кабеля в ТВ порт цифровой видеокамеры. Подключите желтый порт к порту видео входа видеоборудования, а также красный/белый порт к порту аудио-входа. Примечание: остановите запись видео/аудио или воспроизведение

перед подключением телевизора или отключением телевизионного кабеля.

Отключение

Во включенном состоянии нажмите и удерживайте кнопку Питание, чтобы выключить цифровую видеокамеру.

В режиме ожидания и вне времени, установленном для автоматического отключения питания (1мин./3мин./5мин./ОТКЛ.), цифровая видеокамера автоматически выключается для энергосбережения.



ПРИМЕЧАНИЕ:

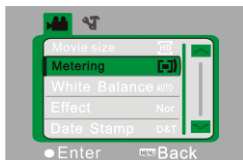


Если установлено автоматическое выключение питания на "ВЫКЛ.", то камера не выключится автоматически, пока питание не станет низким.

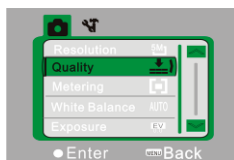
Настройки меню

В режимах съемки/видео записи/воспроизведения нажмите кнопку Меню, чтобы открыть меню, а затем нажмите Вверх/Вниз/Влево/Вправо для выбора меню, а затем нажмите кнопку ОК для входа в подменю. При выборе меню цвет фона выбранного меню будет отображаться.

Примечание: можно открыть меню, нажав значок **MENU** на сенсорном экране в режимах съемки/видео записи/воспроизведения. Нажмите значки  или  на интерфейсе меню, чтобы перейти к следующей странице.



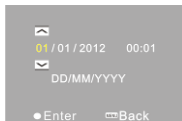
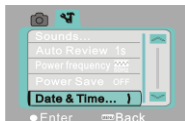
▲ Меню Видеозапись



▲ Меню Съемка

Настройка Даты & Времени

Нажмите кнопку Меню, чтобы открыть меню, а затем нажмите кнопки Влево/Вправо, чтобы войти в меню Настройки. Нажмите кнопку Вниз, чтобы выбрать Дата & Время, а затем нажмите кнопку ОК, чтобы войти в интерфейс настройки.



В интерфейсе настройки, нажмите кнопки Влево/Вправо, чтобы выбрать пункты, которые будут скорректированы (дата или время). Значок кнопки будет показан на верхнем/нижнем крае выбранных пунктов. Нажмите кнопки Вверх/вниз для настройки (или нажмите значки \wedge или \vee для настройки). После настройки нажмите кнопку ОК или коснитесь значка OK Enter на экране, чтобы подтвердить. Наконец, нажмите кнопку Меню (или значок MENU Back на экране), чтобы выйти из режима настройки.

Соединение компьютеров

Перед подключением к компьютерам установите драйвер цифровой

видеокамеры при помощи установочных компакт-дисков. Включите цифровую видеокамеру, а затем используйте кабель USB для подключения цифрового видео с доступным USB портом компьютера. Режим USB является съемным жестким диском или камерой. Цифровая видеокамера автоматически переходит в режим съемного диска. Нажмите кнопку Переключатель Режима, чтобы войти в режим видеокамеры.

Дополнительные функции

Режим видеозаписи

После включения цифровая видеокамера автоматически переходит в режим видео записи.

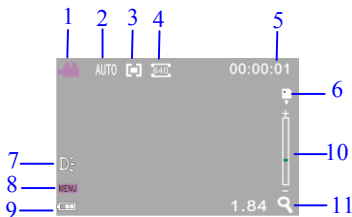
Нажмите кнопку Затвор, чтобы начать запись, а затем нажмите эту же кнопку еще раз, чтобы остановить запись.


Запись видео прекращается автоматически после 29 минут.

Пожалуйста, начните снова впоследствии.

Нажмите на значок 'D' на сенсорном экране, чтобы открыть/закрыть светодиодный заполняющий свет (заполняющий свет недоступен в режиме воспроизведения).

◆ Информация будет отображена на экране в режимах видео записи.



№	Наименование значка	Описание
1	Режим Видео	Означает, что возможна запись видео, нажав кнопку Затвор в режиме видео записи.
2	Баланс белого	Означает, что текущая настройка является балансом белого.
3	Режим Измерения	Означает, что текущая настройка является режимом измерения.
4	Формат Видео	Указывает на текущее разрешение видео.
5	Время записи	Свободное время указывает на оставшееся время записи; время записи указывает на записанное время.
6	Карта TF	Значок  означает, необходимо вставить карту памяти.
7	Вкл./Выкл. светодиодный заполняющий свет	Прикоснуться значка на сенсорном экране для вкл./выкл. светодиодного заполняющего света.
8	Кнопка меню на сенсорном экране	Нажать кнопку для входа в меню.

9	Электропитание	Указывает на текущее состояние питания. Красный цвет означает, что электропитание истощено, и камера автоматически выключится.
10	Прогресс объектива	Указывает на текущий прогресс цифрового объектива.
11	Инструкция объектива	Указывает на текущее время для цифрового объектива.

◆ Настройки Меню для Видеозаписи

Нажмите кнопку Меню, чтобы войти в видеозапись. Нажмите кнопку T/W для выбора меню, а затем нажмите кнопку Затвор, чтобы войти в подменю. Нажмите кнопку Меню или кнопку ОК, чтобы вернуться в главное меню. Нажмите кнопку T/W для выбора, а затем нажмите кнопку ЗАТВОР, чтобы подтвердить. После возвращения в главное меню, нажмите кнопку Меню для выхода.

Можно работать с настройками меню непосредственно с помощью сенсорного экрана. Варианты для Меню Видеозапись:

Основное Меню	Субменю	Описание
Режим Видео	1920x1080	Схема высокого разрешения
	1280x720	Схема среднего разрешения
	640x480	Схема низкого разрешения
Режим Измерения	Центральное измерение	Подвергается центральному месту при измерении.
	Измерение мульти-мест	Подвергается различным местам при измерении.
	Измерение места	Подвергается одному месту при измерении.

Баланс белого	Авто	Подходит для разных условий.
	Дневной свет	Подходит при дневном свете.
	Пасмурный день	Подходит при пасмурных условиях.
	Лампа дневного света (флуоресцентная)	Подходит для флуоресцентного освещения.
	Вольфрамовая лампа	Подходит для вольфрамового освещения.
Специальные эффекты	Обычно	Обычный эффект
	Черно-белый	Черно-белый эффект
	Назад в прошлое	Эффект возврата в прошлое
	Негатив	Эффект негатива
	Красный	Эффект частично красного
	Зеленый	Эффект частично зеленого
	Синий	Эффект частично синего
Печать даты	Откл.	Отключить функцию печатания даты/времени на файлах.
	Дата	При съемке/видеозаписи дата будет печататься в правом нижнем углу файлов.
	Дата & Время	При съемке/видеозаписи дата и время будет печататься в правом нижнем углу файлов.

Режим Съемка

После включения цифровая видеокамера автоматически переходит в режим видеозаписи. Пожалуйста, нажмите кнопку Переключатель Режима, чтобы войти в режим съемки.

В режиме съемки нажмите кнопку Затвор, чтобы сделать фотографии.


В режиме видеозаписи/съемки нажмите кнопку T/W для использования цифрового объектива.

Нажмите на значок 'D' на сенсорном экране, чтобы включить/выключить светодиодный заполняющий свет (заполняющий свет недоступен в режиме воспроизведения).

- ◆ Информация будет отображена на экране в режимах съемки/видео записи.



№	Наименование значка	Описание
1	Режим съемка	Указывает на то, что возможно делать фотографии с помощью кнопки Затвор в режиме съемки.
2	Отсчет назад для автоспуска	Сообщает об отсчете назад автоспуска.
3	Баланс белого	Указывает на текущую настройку баланса белого.
4	Режим измерения	Указывает на текущую настройку измерения.
5	Экспозиция	Указывает на текущее значение экспозиции.
6	Размер фотографии	Указывает на текущее разрешение фотографий.
7	Качество фотографии	Указывает на текущее выбранное качество фотографии.

8	Доступное количество фотографий	Указывает на оставшееся количество фотографии для съемки.
9	ISO	Указывает на текущее настройку ISO.
10	Вкл./ Выкл. светодиодный заполняющий свет	Прикоснуться значок на сенсорном экране, чтобы вкл./выкл. светодиодный заполняющий свет.
11	Значок Меню на сенсорном экране	Прикоснуться, чтобы войти в меню.
12	Электропитание	Указывает на текущее состояние питания. Красный цвет означает, что электропитание истощено, и видеочамера автоматически выключится.
13	Карта TF	Значок  означает, что необходимо вставить карту памяти.
14	Прогресс объектива	Указывает на текущий прогресс цифрового объектива.
15	Инструкция объектива	Указывает на текущее время для цифрового объектива.

◆Настройка меню для режима съемка

Нажмите кнопку Меню, чтобы войти в режим Съемка. Нажмите кнопку T/W для выбора меню, а затем нажмите кнопку Затвор, чтобы войти в подменю. Нажмите кнопку Меню или кнопку ОК, чтобы вернуться в главное меню. Нажмите кнопку T/W для выбора, а затем нажмите кнопку ЗАТВОР, чтобы подтвердить. После возвращения в главное меню, нажмите кнопку Меню для выхода.

Можно работать с настройками меню непосредственно с помощью сенсорного экрана. Варианты для Меню Съемка:

Варианты для меню съемки:

Основное Меню	Субменю	Описание
Размер фотографии	4000 x 3000	Разрешение 12 миллионов пикселей
	3264 x2448	Разрешение 8 миллионов пикселей
	2592x1944	Разрешение 5 миллионов пикселей
	2048X1536	Разрешение 3 миллиона пикселей
	1280x1024	Разрешение 1 миллион пикселей
Качество фотографии	Отличное	Отличное качество фотографии
	Хорошее	Хорошее качество фотографии
	Нормальное	Нормальное качество фотографии
Режим измерения	Центральное измерение	Подвергается центральному месту при измерении.
	Измерение мульти-мест	Подвергается различным местам при измерении.
	Измерение места	Подвергается одному месту при измерении.
Баланс белого	Авто	Подходит для разных условий.
	Дневной свет	Подходит при дневном свете.
	Пасмурный день	Подходит при пасмурных условиях.
	Центральное измерение	Подвергается центральному месту при измерении.
	Измерение мульти-мест	Подвергается различным местам при измерении.
Экспозиция	/	Использовать кнопку Влево/Вправо, чтобы отрегулировать компенсацию для экспозиции.
Режим Съемки	Откл.	Использовать режим съемки обычной одной фотографии
	2сек.	Использовать режим автоспуска с 2 сек. задержкой

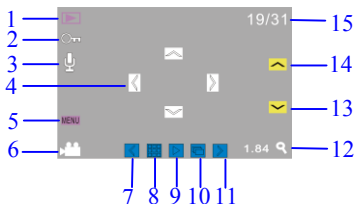
	10сек.	Использовать режим автоспуска с 10 сек. Задержкой
	Продолжительная съемка	Продолжительная съемка
Специальные эффекты	Обычно	Обычный эффект
	Черно-белый	Черно-белый эффект
	Назад в прошлое	Эффект возврата в прошлое
	Негатив	Эффект негатива
	Красный	Эффект частично красного
	Зеленый	Эффект частично зеленого
	Синий	Эффект частично синего
Печать даты	Откл.	Отключить функцию печатания даты/времени на файлах.
	Дата	При съемке/видеозаписи дата будет печататься в правом нижнем углу файлов.
	Дата & Время	При съемке/видеозаписи дата и время будет печататься в правом нижнем углу файлов.
ISO	АВТО	Установить значение ISO на Авто
	ISO 100	Установить значение ISO на 100
	ISO 200	Установить значение ISO на 200
	ISO 400	Установить значение ISO на 400

Режим Воспроизведения

После включения цифровая видеокамера автоматически переходит в режим видеозаписи. Нажмите кнопку Режим для входа в режим съемки. В режиме фото нажмите кнопку Режим снова для входа в режим воспроизведения.

В режиме воспроизведения нажмите T или W для сканирования фото или видео влево или вправо.

- Показать информацию на экране о режиме воспроизведения



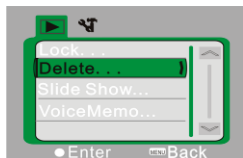
№	Наименование значка	Описание
1	Режим Воспроизведения	Указывает на текущий режим воспроизведения
2	Защита документа	Указывает, что текущий документ заблокирован для защиты.
3	Аудио мемо	Указывает, что к данному документу добавлено аудио заметки.
4	Трансляционный значок	После увеличения фотографии нажмите четыре значка на экране, включая вверх, вниз, влево и вправо, чтобы реализовать поступательное сканирование фото.
5	Меню	Нажать значок на экране для входа в меню
6	Значок видео	Указывает, что текущий документ является видео документом.
7	Значок Влево	Нажать данный значок для выбора документа в направлении влево.

8	9-сетчатый значок	Нажать данный значок для входа в 9: сканирование фотографии.
9	Значок дисплея	Когда текущий документ является фотографией, нажмите данный значок, чтобы войти в увеличенное состояние фотографии; когда текущий документ является видео, нажмите данный значок, чтобы отобразить видео.
10	Слайд	Нажмите данный значок для автоматического изображения слайда.
11	Значок Вправо	Нажать данный значок для выбора документа в направлении вправо.
12	Кратность увеличения	Указывает на кратность увеличения в увеличенной фотографии.
13	Следующая страница	Когда фотография отсканирована в 9:, то нажмите данный значок для просмотра следующей страницы.
14	Предыдущая страница	Когда фотография отсканирована в 9:, то нажмите данный значок для просмотра предыдущей страницы.
15	Количество документов	Указывает, что имеется 31 документ, Вы сканируете 19-й документ.

Настройки Меню для режима Воспроизведения

Нажмите кнопку Меню, чтобы открыть главное меню, а затем нажмите кнопки Вверх/Вниз, чтобы выбрать. Нажмите кнопку ОК для входа в подменю. Нажмите кнопку Меню или кнопку ОК, чтобы вернуться в главное меню. Нажмите кнопки Вверх/Вниз для выбора, а затем нажмите кнопку ОК для подтверждения. После возвращения в главное меню нажмите кнопку Меню для выхода.

Примечание: можно прикоснуться значка **MENU** на сенсорном экране, чтобы войти и установить меню.



▲ Меню Воспроизведение

Варианты для меню Воспроизведение:

Главное меню	Субменю	Описание
Заблокировать файлы	Заблокировать/Разблокировать данный файл	Заблокировать/Разблокировать текущие файлы
	Заблокировать все файлы	Заблокировать все файлы
	Разблокировать все файлы	Разблокировать все файлы
Удалить файлы	Удалить данный файл	Удалить данный файл
	Удалить все файлы	Удалить все файлы
Воспроизвести слайды	Начало	Начать воспроизводить слайды
	Интервал	1сек.~10сек.
	Цикл	Да/Нет
Аудио мемо	Добавить	Добавить аудио заметки к фотографиям
	Удалить	Удалить аудио с фотографий

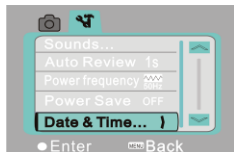
Примечание: можно добавить аудио заметки до 30 сек. к каждой фотографии. В режиме воспроизведения фотографии с аудио

заметкой будут иметь значок 📌. Нажмите кнопку ОК, чтобы начать проигрывать аудио заметку, в ходе чего нажмите кнопку Вверх для приостановки воспроизведения или нажмите кнопку MENU, чтобы остановить проигрывание.

Настройка меню

В любом режиме (видео, фото или воспроизведение) нажмите кнопку Меню, а затем нажмите кнопку Режим, чтобы войти в настройку меню. В установке меню нажмите T или W, чтобы выбрать меню вверх или вниз, затем нажмите кнопку Затвор, чтобы подтвердить вход в подменю. В подменю нажмите T или W для установки, далее нажмите Затвор, чтобы подтвердить для сохранения настройки, а затем вернуться в главное меню или непосредственно вернуться в главное меню, нажав кнопку Меню, чтобы отменить установку. После возврата в главное меню нажмите кнопку Меню для выхода из меню.

Примечание: Вы также можете нажать значок **MENU** на сенсорном экране, чтобы открыть меню. Настройкой меню можно управлять непосредственно на сенсорном экране.



▲ Настройка меню

Главное меню	Субменю	Описание
Звук	Затвор	Вкл./Выкл
	Начало звука	Нет/1/2/3
	Кнопка звук	Вкл./Выкл.
	Громкость	0/1/2/3
Авто воспроизведение	Откл.	Нет воспроизведения после съемки
	1сек.	Воспроизведение 1сек. после съемки
	3сек.	Воспроизведение 3 сек. после съемки
Частота питания	50Гц	Установить частоту источника света на 50Гц
	60Гц	Установить частоту источника света на 60Гц
Отключение авто питания	1 мин.	Автоматическое отключение питания после 1 мин. статуса бездействия.
	3 мин.	Автоматическое отключение питания после 3 мин. статуса бездействия.
	5 мин.	Автоматическое отключение питания после 5 мин. статуса бездействия.
	ОТКЛ.	Деактивация функции «отключение авто питания».
Дата & Время	/	Настройка даты & времени вместе с форматом даты
Язык	Английский	Установить язык меню на английский
	Французский	Установить язык меню на французский.



	Испанский	Установить язык меню на испанский.
	Итальянский	Установить язык меню на итальянский.
	Португальский	Установить язык меню на португальский.
	Немецкий	Установить язык меню на немецкий.
ТВ	NTSC	Настроить телевизионную систему на NTSC
	PAL	Настроить телевизионную систему на PAL
Формат	Да/Нет	Отформатировать карту памяти.
Восстановить заводские настройки	Да/Нет	Восстановить заводские настройки

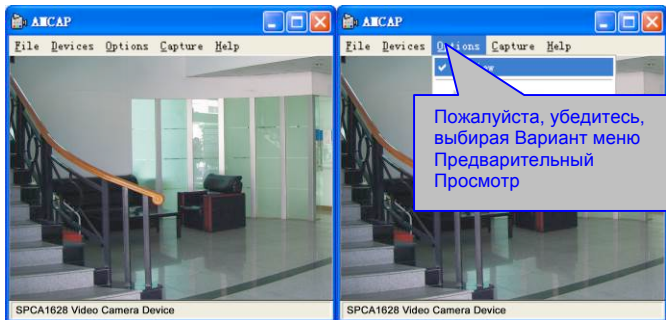
Соединение Компьютеров для Скачивания Фотографий/Видео

После подключения цифровой видеокамеры к компьютеру и перехода в режим съемного диска, появится новый съемный диск в интерфейсе Мой Компьютер. Любые сделанные фотографии или видеозаписи будут храниться в каталоге "DCIM\100MEDIA" на съемном диске. Можно войти в этот каталог для копирования файлов на жесткий диск компьютера.

Примечание: Не отключайте соединение USB во время скачивания файлов. Не вставляйте и не вынимайте карту памяти во время подключения USB во избежание потери данных.

Использование Видеокамеры

После подключения цифровой видеокамеры к компьютеру нажмите кнопку Переключатель Режим для входа в режим Камера. Перед использованием камеры необходимо убедиться, что драйвер цифровой видеокамеры уже установлен на компьютере. После установки появится новое меню "SPCA1628 ПК Драйвер" в меню "Пуск → Все программы". В этом новом меню есть ярлык значка  Амсаp . После подключения цифровой видеокамеры к компьютеру и входа в режим видокамеры нажмите значок , чтобы открыть интерфейс АМСАР, в котором будет отображаться видео, снятое объективом. Без программного обеспечения АМСАР можно отправлять видео по сетям с помощью видеокамеры.



Установка драйвера и программного обеспечения

Дополнительный компакт-диск содержит драйвер фотокамеры и поставляемого программного обеспечения **MAGIX Video Easy SE / MAGIX Photo Manager MX** (для фото и видео обработки).

Установка интерфейса

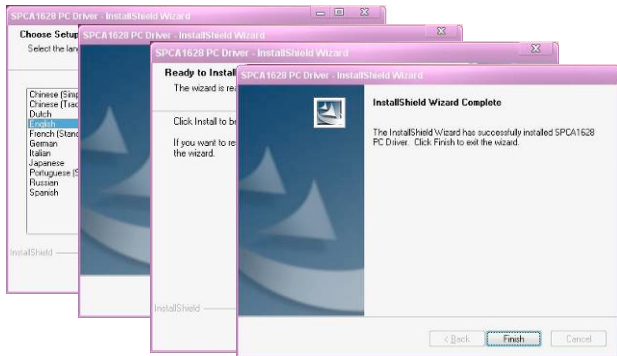
Пожалуйста, вставьте компакт-диск в CD-ROM, система автоматически запустит программу установки на компакт-диске, и на экране отобразится окно мастера установки, как показано ниже.



(Начало установки программы может занять несколько секунд в зависимости от эффективности ПК. Если окно установки не появляется, запустите "Windows Explorer" и выберите "autorun.exe" на компакт-диске.)

Установка драйвера

В окне мастера установки нажмите кнопку "Установить драйвер" и следуйте инструкциям мастера установки шаг за шагом.



Пожалуйста, перезагрузите компьютер после установки драйвера.

Запустите программу MAGIX Video Easy SE / MAGIX Photo Manager MX, нажмите кнопку в окне мастера и следуйте инструкциям для установки шаг за шагом.

Для использования, пожалуйста, нажмите на кнопку "Руководство для пользователя" в окне мастера установки.

Технические характеристики

Датчик изображения	5-миллионный пиксельный CMOS датчик изображения
Разрешение фотографии	12М (4000 x 3000), 8М (3264 x 2448), 5М (2592 x 1944), 3М (2048 x 1536), 1М(1280x1024)
Карта памяти	Внешняя карта TF (4ГБ до 32ГБ)
Формат файла	JPEG, AVI
Разрешение видео	FHD1920x1080, HD 1280X720, VGA 640x480
Задержка автоспуска	2 сек. / 10 сек.
Цифровой объектив	8-ми кратный
Баланс белого	Авто/ Солнечный день/ Пасмурный день/ Лампа дневного освещения/ Вольфрамовая лампа
Компенсация экспозиции	-2.0 ~ +2.0
Порт USB	USB2.0
ТВ выход	NTSC / PAL
Экран дисплея	2.7"прочный сенсорный экран
Электропитание	Одна 3.7V перезаряжаемая литийная батарея
Язык	Английский/ Упрощенный китайский/ Французский/ Испанский/ Итальянский/ Португальский/ Немецкий
Дистанция фокуса	f=5.8мм
Апертура	F2.8
Откл. Авто	1 мин. / 3 мин. / 5 мин. / ОТКЛ.
Требования операционной	Microsoft Windows 7, 2000,XP,VISTA

системы	
Размер	110.5 мм × 55.7 мм × 21 мм

Примечание: технические нормы проектирования прибора были сформулированы в соответствии с самой последней информацией при составлении этой инструкции. Не имеется предварительного уведомления для любой модификации. Пожалуйста, для информации используйте фактическое цифровое видео.

FAQ Часто задаваемые вопросы

Камера не может начать работать после установки батареи	Не хватает мощности, пожалуйста, замените батарейки.
	Не удаляйте блок батареи
	Батарея установлена в неправильном направлении. Пожалуйста, проверьте правильность установки батареи.
Не получается сделать фотографии и записывать видео после нажатия кнопки затвора	Внутренняя память заполнена. Пожалуйста, сохраните снятые файлы на других запоминающих устройствах.
Фото расплывчато.	Руки дрожат при съемке. Не трясите цифровую видеокамеру при съемке.
Фото или видео тусклое.	Недостаточно света при съемке. Поэтому, пожалуйста, делайте съемку в условиях с полным светом или используйте лампы, чтобы увеличить яркость света.

<p>Камера автоматически выключается.</p>	<p>Не хватает питания, пожалуйста, замените батарейки.</p> <p>Для экономии электропитания цифровая видеокамера автоматически выключается после того, как она была в режиме ожидания в течение более 1 мин. (3 мин. или 5 мин., в зависимости от различных параметров).</p>
<p>Не удается удалить файлы в цифровом видео</p>	<p>Функция защиты файлов включена. Пожалуйста, отключите данную функцию в меню Камера.</p>

DECLARATION OF CONFORMITY

easypix hereby declares that the product DCV2712 is in conformity to all the essential requirements of Directive 1999/5/EC. The declaration of conformity can be downloaded here:

http://www.easypix.info/download/pdf/doc_dvc2712.pdf

For technical help please visit our support area on www.easypix.eu.



Only EU

easypix[®]
LIFESTYLE ELECTRONICS