



ТЕЛЕФОНЫ

(044) 360-7-130
(050) 336-0-130
(063) 788-0-130
(067) 233-0-130
(068) 282-0-130

130
COM.UA

Интернет-магазин
автотоваров



ICO
294-0-130
597-0-130

SKYPE
km-130

АВТОМАГНИТОЛЫ — Магнитолы • Медиа-ресиверы и станции • Штатные магнитолы • CD/DVD чейнджеры • FM-модуляторы/USB адаптеры • Flash память • Переходные рамки и разъемы • Антенны • Аксессуары | **АВТОЗВУК** — Акустика • Усилители • Сабвуферы • Процессоры • Кроссоверы • Наушники • Аксессуары | **БОРТОВЫЕ КОМПЬЮТЕРЫ** — Универсальные компьютеры • Модельные компьютеры • Аксессуары | **GPS НАВИГАТОРЫ** — Портативные GPS • Встраиваемые GPS • GPS модули • GPS трекеры • Антенны для GPS навигаторов • Аксессуары | **ВИДЕОУСТРОЙСТВА** — Видеорегистраторы • Телевизоры и мониторы • Автомобильные ТВ тюнеры • Камеры • Видео модули • Транскодеры • Автомобильные ТВ антенны • Аксессуары | **ОХРАННЫЕ СИСТЕМЫ** — Автосигнализации • Мотосигнализации • Механические блокираторы • Имобилайзеры • Датчики • Аксессуары | **ОПТИКА И СВЕТ** — Ксенон • Биксенон • Лампы • Светодиоды • Стробоскопы • Оптика и фары • Омыватели фар • Датчики света, дождя • Аксессуары | **ПАРКТРОНИКИ И ЗЕРКАЛА** — Задние парктроники • Передние парктроники • Комбинированные парктроники • Зеркала заднего вида • Аксессуары | **ПОДОГРЕВ И ОХЛАЖДЕНИЕ** — Подогревы сидений • Подогревы зеркал • Подогревы дворников • Подогревы двигателей • Автохолодильники • Автокондиционеры • Аксессуары | **ТЮНИНГ** — Виброизоляция • Шумоизоляция • Тонировочная пленка • Аксессуары | **АВТОАКСЕССУАРЫ** — Радар-детекторы • Громкая связь Bluetooth • Стеклоподъемники • Компрессоры • Звуковые сигналы, СГУ • Измерительные приборы • Автопылесосы • Автокресла • Разное | **МОНТАЖНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ** — Установочные комплекты • Обивочные материалы • Декоративные решетки • Фазоинверторы • Кабель и провод • Инструменты • Разное | **ПИТАНИЕ** — Аккумуляторы • Преобразователи • Пуско-зарядные устройства • Конденсаторы • Аксессуары | **МОРСКАЯ ЭЛЕКТРОНИКА И ЗВУК** — Морские магнитолы • Морская акустика • Морские сабвуферы • Морские усилители • Аксессуары | **АВТОХИМИЯ И КОСМЕТИКА** — Присадки • Жидкости омывателя • Средства по уходу • Полироли • Ароматизаторы • Клеи и герметики | **ЖИДКОСТИ И МАСЛА** — Моторные масла • Трансмиссионные масла • Тормозные жидкости • Антифризы • Технические смазки



В магазине «130» вы найдете и сможете купить в Киеве с доставкой по городу и Украине практически все для вашего автомобиля. Наши опытные консультанты предоставят вам исчерпывающую информацию и помогут подобрать именно то, что вы ищете. Ждем вас по адресу

<http://130.com.ua>

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

F880HD Автомобильный видеорегистратор
(камкордер) высокого разрешения



1920x1080P
High Recording
H.264

1080P
Full HD

1920x1080 P
MEGAPIXELS

60
FPS

120 MEGA
PIXELS
DIGITAL
ZOOM

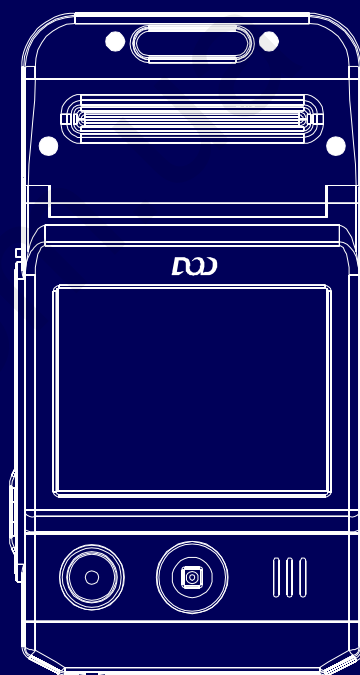
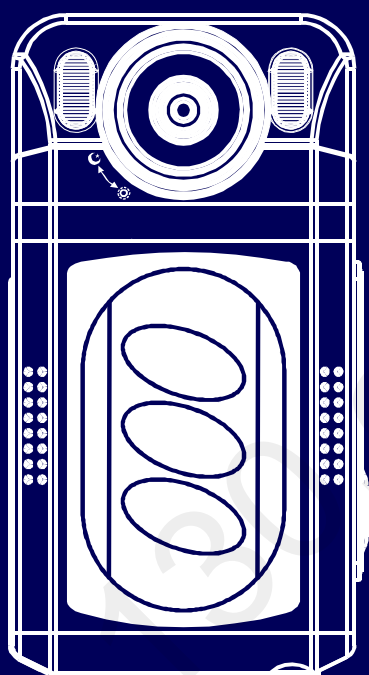
32GB
GB HD

HDMI
HIGH DEFINITION

130.com.ua

F880HD

Автомобильный видеорегистратор
(камкордер) высокого разрешения



ОГЛАВЛЕНИЕ

Предисловие.....	1
Гарантии.....	1
Резюме.....	2
Особенности.....	3
Конфигурация.....	5
Установки.....	6
Инструкция по эксплуатации.....	8
Архивация и видеотрансляция.....	14
Клавиши и значки.....	15
Регулировка.....	19
Спецификация.....	20
Аксессуары.....	21
Выявление неисправностей.....	22

Русский

Предисловие

Спасибо Вам за покупку F880HD, цифрового камкордера высокого разрешения. Это компактное и элегантно выполненное устройство. Уникальная функция поворота дисплея и системы подвижных линз позволяет использовать устройство во многих целях.

Русский

Руководство пользователя предоставляет Вам полную инструкцию по эксплуатации продукта.

В то же время, данное руководство предоставляет детальное описание продукта, как, например, работу с ним, его установку и спецификацию. Пожалуйста, внимательно прочитайте руководство и полностью поймите его перед использованием. Храните руководство в безопасном месте. Мы надеемся, что наш продукт смог удовлетворить Вашим требованиям, и желаем, чтобы он служил Вам в течение долгого времени.

Гарантии

Этот продукт прошел установление подлинности в международной системе проверки качества Международной Организации по Стандартизации ISO 9001:2000 и достиг всех стандартов, установленных FCC, CE и SGS.

Резюме

Этот цифровой камкордер высокого разрешения разработан исходя из требований современного рынка. Устройство имеет такие новейшие возможности, как запись цифрового видео высокой четкости, цифровой фотографии, передача данных через USB и зарядка через USB.

Широкий диапазон возможностей,
запомните каждый замечательный момент...



Особенности

- ` Мини-линза совмещает комбинированный дизайн с универсальным использованием, помогая Вам легко в любой ситуации снимать и демонстрировать видео или фото высокой четкости.
- ` 2-дюймовый ЖИДКОКРИСТАЛЛИЧЕСКИЙ экран LTPS TFT.
- ` 1/2-дюймовый высокочувствительный фотодатчик.
- ` Автофокусировка.
- ` 4 линзы с фиксированным фокусом.
- ` Функция инфракрасной ночной съемки.
- ` Переключение режимов день/ночь.
- ` Формат видео: MPEG-4 AVC/H.264.
- ` Оборудован микрофоном и динамиком.
- ` Высокоемкостной перезаряжаемый Литий-ион аккумулятор.
- ` Поддержка SDHC карты.
- ` Порт HDMI: Подходит для ТВ высокой четкости.
- ` Функция детектора движения.
- ` Функция циклической записи видео.
- ` Свободная настройка времени видеозаписи.
- ` Настройка камеры на “переворот” на 180 градусов.
- ` Заряжается во время видеозаписи.
- ` Может быть настроен на автоматическое начало записи при включении питания автомобиля.
- ` Спящий режим экрана.

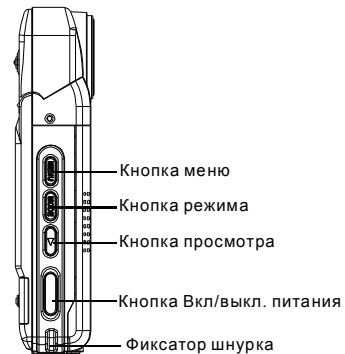
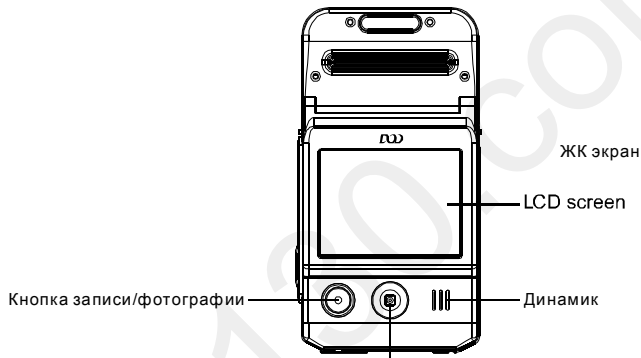
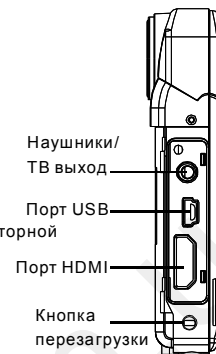
Ёмкость SD карты (для справки)

	Карта памяти (Гбайт)			
	1 Гб	2 Гб	4 Гб	8 Гб
1920X1080 (FPS30)	10 мин	20 мин	40 мин	80 мин
1440X1080 (FPS30)	16 мин	32 мин	64 мин	128 мин
1280X720 (FPS30)	20 мин	45 мин	90 мин	180 мин
848X480 (FPS60)	21 мин	42 мин	84 мин	168 мин
848X480 (FPS30)	32 мин	64 мин	128 мин	256 мин
640X480 (FPS30)	66 мин	133 мин	266 мин	533 мин
320X240 (FPS120)	47 мин	94 мин	188 мин	376 мин
320X240 (FPS30)	188 мин	376 мин	752 мин	1504 мин
3 М	957 фото	1914 фото	3828 фото	7656 фото
4 М	672 фото	1344 фото	2688 фото	5376 фото
5 М	586 фото	1148 фото	2386 фото	3996 фото
8 М	386 фото	753 фото	1565 фото	3193 фото
12 М	300 фото	600 фото	1200 фото	2400 фото

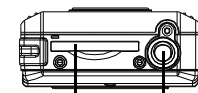
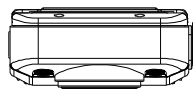
Размер файла и емкость SD карты могут отличаться в зависимости от модели из-за различий, существующих в различных моделях, марках карты памяти и других параметров настройки.

Русский

Конфигурация



Кнопка управления (5 направлений):
 Вверх (Приближение), Вниз (Отдаление),
 Влево (спящий режим экрана),
 Вправо (ИК подсветка вкл/выкл.),
 Ок (Автофокусировка вкл/выкл.)



Разъем для карточки SD (SD card slot) Место крепления штатива (Tripod mount)

Установки

Установка и извлечение аккумулятора

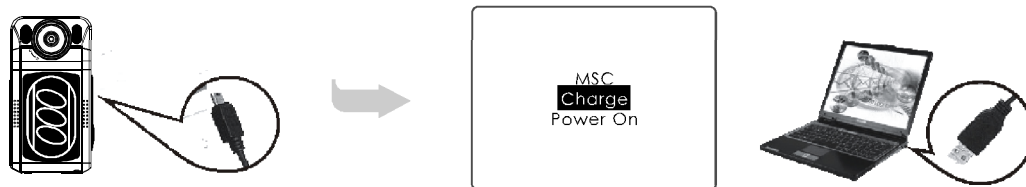
1. Откройте крышку аккумуляторной батареи, надавив на нее.
2. Поставьте батарею в правильное положение согласно знакам "+ -".
3. Пожалуйста, обратитесь к следующим диаграммам для проверки состояния батареи.



4. Необходимо открыть крышку батареи перед её извлечением.

Зарядка аккумулятора

1. Используя зарядное устройство: кабель USB соединяет зарядное устройство и USB порт камкордера. Зарядка начинается, когда камкордер включен.
2. Используя кабель USB для перезарядки: используйте кабель USB, чтобы соединиться с экраном компьютера, на экране проявится следующая картинка: выберите "ЗАРЯДКА", чтобы начать зарядку.



Установка и извлечение карты памяти (Карта SDHC)

1. Установите карту памяти в слот карты, пока карта не будет плотно зафиксирована.
2. Чтобы извлечь карту, мягко нажмите на нее, и она выпрыгнет.

Обратите внимание:

1. Перед тем, как использовать SD-карту, проверьте, не заблокирована ли она.
2. Пожалуйста, убедитесь в том, что SD-карта установлена правильно. Если она установлена неправильно, это может нанести вред камкордеру и SD карте.
3. После того, как Вы установите карту SD в слот карты, F880HD автоматически примет карту SD как место записи по умолчанию, поэтому все данные, сохраненные перед установкой, не смогут быть прочитаны, пока Вы не извлечете карту.
4. Если карта памяти не совместима с F880HD, карта может быть не прочитана. В этом случае, извлеките карту и установите ее снова или просто поменяйте на другую карту SD.

Установка ремешка

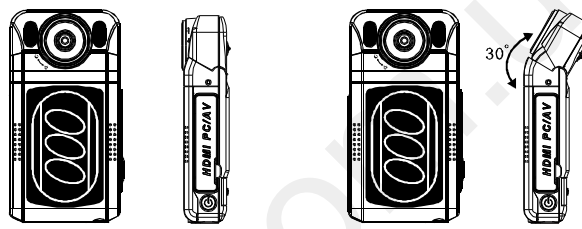
Кольцо в камкордере разработано для того, чтобы вешать ремень или застежку.

Доступно и удобно в использовании.

Инструкция по эксплуатации

Вкл\выкл F900HD и настройка автоматического отключения

1. Нажмите кнопку Вкл\выкл в течение 1 секунды, чтобы вкл\выкл.
2. Поверните линзу как указано ниже:



(Рис. 1)

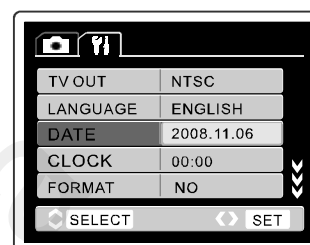
(Рис. 2)


3. Чтобы сохранить заряд батареи, можно установить "Авто выкл" в меню настроек. Если никакая операция не будет произведена в течение установленного периода времени, F880HD выключится автоматически.

Включите F880HD, при любом режиме, нажмите "меню" чтобы перейти к режиму настроек, затем нажмите клавишу "вверх" и правую кнопку. Чтобы выбрать меню " " нажмите клавишу управления, чтобы выбрать "Авто выкл" и затем нажмите правую кнопку, чтобы изменить период.

Настройки даты и времени

1. Включите устройство при любом режиме, нажмите "меню", чтобы перейти к режиму настроек, нажмите клавишу "вверх", затем нажмите кнопку "вправо", чтобы выбрать меню настроек . Нажмите клавишу "вниз", чтобы выбрать "Дату/время"(Date/time), вновь нажмите клавишу "вправо", чтобы подтвердить дату/время, нажмите "OK", чтобы завершить настройку.



2. В режиме видео, нажмите кнопку "МЕНЮ", чтобы войти в режим настроек, нажмите клавишу "вверх", затем нажмите кнопку "вправо", чтобы выбрать меню настроек . Нажмите кнопку управления, чтобы выбрать дату и время перемещения.

Функция автоматической фокусировки

В режиме ожидания нажмите кнопку "OK" для переключения между режимами AF/MF (автофокус/ ручной фокус).

Выбранный режим отобразится в правом нижнем углу экрана (как показано на рис. 1).

AF: В этом режиме происходит автоматическая фокусировка на объекте для получения наиболее четкого изображения, подходит для макросъемки.

MF: В этом режиме фокус зафиксирован, подходит для съемки общего плана.

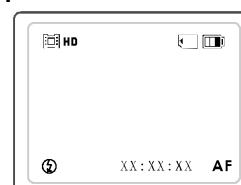

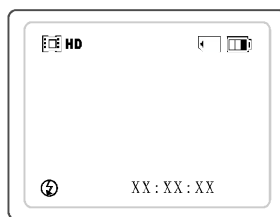



Рис.1




Режим “видео”

1. F900HD уже автоматически находится в режиме “видео” после включения. В это время в верхнем левом углу экрана появляется "  HD".



2. Нажмите кнопку записи, чтобы начать записывать; чтобы остановить запись, еще раз нажмите кнопку записи. Во время записи, на экране показывается время и символ " ● ". Как только запись закончится, красный кружок вновь станет  .

3. ИК подсветка Вкл/Выкл/Авто

В режиме фото нажмите клавишу ИК подсветки (правая), и выберите из циклического списка: выключение ИК подсветки "  ", вынужденное включение ИК подсветки "  ", автоматическое включение ИК подсветки "  " (автоопределение яркости в соответствии с внешней обстановкой для решения включать ли ИК подсветку).

Если ИК режим включен, то объектив переключится в ночной режим (как показано на рис. 1), между тем объекты в диапазоне ИК подсветки будут изображаться белым и черным.

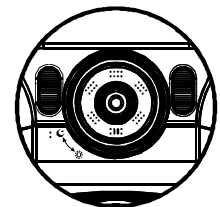
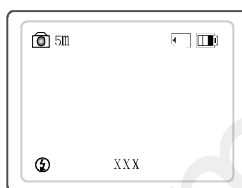


Рис. 1

Русский

Режим “фото”

1. Нажмите клавишу Вкл, чтобы включить F880HD и устройство автоматически перейдет в видео режим. Нажмите “режим” (mode), чтобы переключиться в режим “фото” в верхнем левом углу экрана проявится значок “8М”, и кнопка экрана отобразит максимальную емкость фотографии.



2. Отрегулируйте F880HD по отношению к предмету, который собираетесь снимать, используя кнопки “вверх” и “вниз”, чтобы настроить фокусировку.
3. Когда Вы нажмете кнопку записи, камера издаст звук, который будет означать, что запись окончена.
4. Устройство автоматического пуска
В режиме съемки камерой, нажмите “меню” (menu), затем нажмите клавишу “вниз” для выбора “автоспуска” (self-shoot). Потом нажмите кнопку “вправо” для выбора времени “автоспуска” (self-shoot).

Подсказки: В любом режиме (“видео”, “фото”), нажатие клавиши “режим” (mode) может циклично менять режим “видео”/фото”.

Режим просмотра

1. Переключите F880HD в режим "видео", нажмите клавишу просмотра, чтобы войти в режим просмотра по фотографиям. Нажмите кнопки "влево" и "вправо", чтобы просмотреть фото или видео.

2. Нажмите клавишу "вниз", чтобы проиндексировать режим просмотра. Нажмите клавишу управления, чтобы просмотреть сделанные фото или видео. Нажмите "ОК", чтобы войти в режим просмотра по фотографиям, нажмите "режим", чтобы выйти. Если изображение помечено "▶", значит это видео файл. Нажав "ОК", Вы включите видео. Нажав "ОК" еще раз, Вы поставите видео на паузу. Во время проигрывания видео, Вы можете использовать клавиши "влево" или "вправо", чтобы проигрывать вперед или назад. В режиме проигрывания вам вначале нужно нажать "ок", чтобы сделать паузу в проигрывании, а потом нажать клавиши "влево" или "вправо", чтобы перейти к следующему файлу.

3. Функция стоп кадра

Когда во время просмотра видео Вы видите "текущую картинку", нажмите "ОК", чтобы поставить на паузу, затем нажмите кнопку записи, пока не услышите звук.

Эта "текущая картинка" будет зарегистрирована как фото в Вашей карте. Затем нажмите "ОК" для того, чтобы продолжить просмотр видео.

4. Удаление

Во время просмотра (просмотр фото/видео), нажмите "меню", и тогда на экране появится клавиша Удалить. Нажмите "ОК", чтобы удалить изображение. Нажмите клавишу "вправо", чтобы выбрать удаляемый файл, затем нажмите "ОК", чтобы подтвердить удаление.

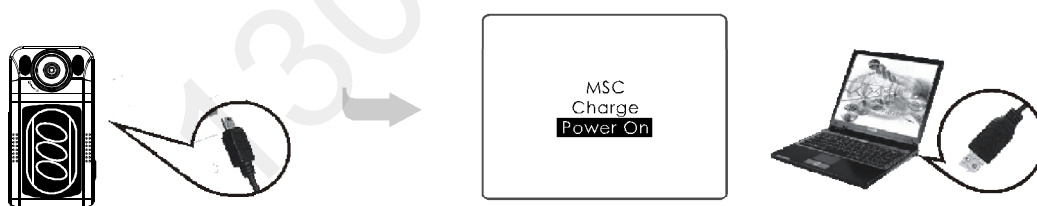
5. Просмотр слайдов

Во время просмотра (проигрывание/запись), Вы можете выбрать клавишу "меню", затем нажмите кнопку "вниз", чтобы установить "просмотр слайдов". Затем нажмите "ок", чтобы подтвердить.

Режим настроек

1. Согласно режиму видео/фотокамера/просмотр, нажмите кнопку “меню”, чтобы войти в соответствующее меню настроек (для подробностей, пожалуйста, обратитесь к таблице настроек).
2. В любом режиме меню, нажатие клавиши “вправо” позволит Вам выбрать предпочтительный вариант настроек в меню. Затем нажмите “ОК”, чтобы подтвердить выбор.
3. Подсоедините резервную зарядную батарею USB к устройству, выберите “ВКЛ”, в это время зарядка будет производиться от внешнего источника питания.

Подсказка : В любом случае при отсоединении USB, устройство автоматически выключается.



Спящий режим экрана

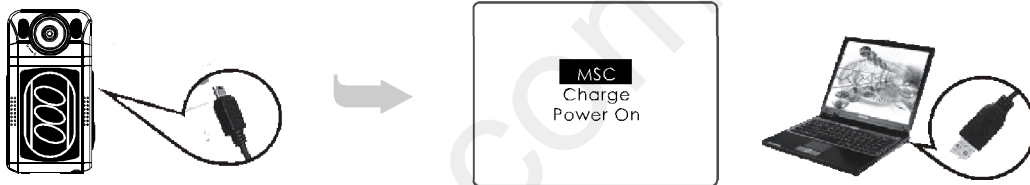
В режиме фото или видео нажмите левую клавишу для того, чтобы войти в спящий режим экрана. Повторное нажатие левой клавиши позволяет вернуться к первоначальному режиму.

Дублирование файла

Режим дублирования через USB

С кабелем USB, подключенным к устройству и компьютеру, на экране проявится следующее: выберите "SC", откройте рабочий стол "Мой Компьютер". Появилось два сменных диска (один - с внутренней памятью, другой – с картой памяти SD).

В "Сменном Диске /DCIM/100Media" можно найти сохраненные записи. Если Вы не установили карту SD, внутренняя память будет соответствовать сменному диску.



Подсоединение F880HD к телевизору

1. Подсоединение F880HD к HDTV посредством кабеля HDMI позволяет просматривать фото и видео.
2. Подсоединение F880HD к телевизору посредством кабеля TV позволяет просматривать фото и видео.

Подсказки:

Нет необходимости в установке драйверов. Сменный диск может использоваться только при включенной видеокамере.

Функциональные клавиши

Режим видео/фотокамеры ●

Кнопка Вкл/Выкл (Power) Включает и выключает F880HD

Кнопка затвора (Shutter) видеозапись / пауза

Кнопка Вверх 1 / 2 / 3 / 4 Электронное масштабирование

Кнопка Вниз 4 / 3 / 2 / 1 Электронное масштабирование

Кнопка Влево Быстрое переключение на просмотр фото/видео

Кнопка Вправо Настройка вспышки: Авто/Принудительно/Выкл

Кнопка меню (Menu) Выбор меню

Кнопка режима (Mode) Выбор режима

Кнопка воспроизведения Просмотр фото и видео

Режим просмотра ●

Режим предварительного просмотра (одно фото)

Кнопка Вкл/Выкл (Power)	Выключение F880HD
Кнопка Вниз	Индексированное представление фото
Кнопка Влево	Последняя страница
Кнопка Вправо	Следующая страница
Кнопка ОК	Проигрывание видео
Кнопка меню (Menu)	Выбор меню
Кнопка режима (Mode)	Выбор режима
Кнопка воспроизведения	Просмотр информации о фото и видео

Предварительный просмотр (Индексированные фото)

Кнопка Вкл/Выкл (Power)	Включение F880HD
Кнопка Вверх	Предыдущая строка/Последняя страница
Кнопка Вниз	Следующая строка/ Следующая страница
Кнопка Влево	Последняя фотография/видео
Кнопка Вправо	Следующая фотография/видео
Кнопка ОК	Открытие документа
Кнопка меню (Menu)	Выбор меню
Кнопка режима (Mode)	Выбор режима
Кнопка воспроизведения	Просмотр информации о фото и видео

Настройка режимов и меню

Просмотр (Видео/Аудио) ●

Кнопка Вкл/Выкл (Power)	Выключение F880HD
Кнопка Вверх	Звук +(0-8)
Кнопка Вниз	Звук -(8-0)
Кнопка Влево	Назад 2,4,8 раз
Кнопка Вправо	Вперед 2,4,8 раз
Кнопка ОК	Проигрывать/Пауза (независимо от того вперед/назад)
Кнопка меню (Menu)	Переход к режиму просмотра
Кнопка режима (Mode)	Остановка проигрывания и переход к режиму видео
Кнопка воспроизведения	Просмотр информации о фото и видео





Просмотр (фото) ●

Кнопка Вкл/Выкл (Power)	Выключение F880HD
Кнопка Вниз	Изображения мелким планом (индексы)
Кнопка Влево	Последняя фотография
Кнопка Вправо	Следующая фотография
Кнопка ОК	Переход к режиму просмотра по фотографиям
Кнопка меню (Menu)	Переход к просмотру меню
Кнопка режима (Mode)	Прекращение проигрывания и переход к режиму видео
Кнопка воспроизведения	Просмотр информации о фото и видео

Используя данный продукт, Вы найдете много символов и пиктограмм. Чтобы понять принцип его работы, пожалуйста, обратитесь к следующей таблице.

 Видеозапись	 ИК подсветка Авто	 Солнечно
 Фотография	 ИК подсветка Вкл	 Облачно
 Проигрывание	 ИК подсветка Выкл	 Вольфрам
 Настройки системы	 Размер фотографии 5 М	 Флюоресцентный
 Карта памяти	 Размер фотографии 8 М	 Высокое разрешение
 Заряд батареи	 Размер фотографии 12 М	 WVGA
 Автофокусировка	 Ручная фокусировка	

Русский

	Меню	Настройки
 Запись видео (Video Recording)	Размер (Size)	1920*1080/1440*1080/1280*720/848*480
	Экспозиция (EV)	+0/-0.3/-0.7/-1/-1.3/-1.7/-2/+2.0/ +1.7/+1.3/+1/+0.7/0.3
	Баланс белого (White B)	Авто/Солнечно/Облачно/Вольфрам/ Флуоресцентный (Auto/Sunny/Cloudy/Tungsten/Fluorescent)
	Контрастность (Contrast)	Стандартный/Жесткий/Мягкий (Standard/Hard/Soft)
	Резкость (Sharpness)	Стандартный/Жесткий/Мягкий (Standard/Hard/Soft)
	Эффекты (Effect)	Яркий/Монохромный/Негатив/Сепия/ Арт/Нет (Vivid/monochrome/negative/sepia/art/off)
	Длительность записи (Duration)	Нет/15 мин/30 мин/45 мин (No/15 min/30 min/45 min)
	Цикл записи (Recycle camera recording)	Нет/1 мин/5 мин/10 мин/15 мин (No/1 min/5 min/10 min/15 min)
	Подсоединение USB (USB in)	Нет, да (No,yes) Нет: При подсоединенном USB, откроется меню настройки USB. Да: после подсоединения USB быстро откроется меню настройки USB, и затем через пять секунд автоматически начнется запись.
	Переворот видео (Video FLIP)	Нет, да (No,yes)
 ФОТО (Pictures)	Размер (Size)	8M/5M
	Экспозиция (EV)	+0/-0.3/-0.7/-1/-1.3/-1.7/-2/+2.0/ +1.7/+1.3/+1/+0.7/0.3
	Качество (Quality)	Отличное/хорошее/нормальное (Fine/good/normal)
	Баланс белого (White B)	Авто/Солнечно/Облачно/Вольфрам/ Флуоресцентный (Auto/Sunny/Cloudy/Tungsten/Fluorescent)
	Контрастность (Contrast)	Стандартный/Жесткий/Мягкий (Standard/Hard/Soft)
	Резкость (Sharpness)	Стандартный/Жесткий/Мягкий (Standard/Hard/Soft)
	Эффекты (Effect)	Нет/Арт/Сепия /Негатив/Монохромный/Яркий (off/art/sepia/negative/monochrome/Vivid)
	Таймер (Selftimer)	Нет, да (No,yes)
	Очередь (Burst)	Нет/3 кадра/5 кадров (No/3 pict/5 pict)
 Просмотр (Review)	Удаление (Delete)	Нет, да (No,yes)
	Слайд шоу (Slide Show)	Нет/1 секунда/3 секунды/5 секунд (No/1 Second/3 Second /5 Second)
 Система (System)	Громкость (Volume)	0 / 1 / 2 / 3 8
	Язык (Language)	Английский/Китайский (English/Chinese)
	Дата (Date)	Г/М/Д (Y/M/D)
	Часы (Clock)	часы:минуты (hours:minutes)
	Формат (Format)	Нет, да (No,yes)
	Сброс системы (Sys.reset)	Нет, да (No,yes)
	Авто выкл. (Auto off)	Выкл/1 минута/3 минуты/5 минут (Off/1 minute/3 minute /5 minute)
	Частота света (Light freq)	50 Гц/Авто/60Гц (50 Hz/Auto/60Hz)
	Штамп (Stamp)	Нет, да (No,yes)
Версия (Version)	V.0000 00 0000	

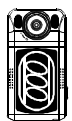
Спецификация

Датчик	5 мега пикселей CMOS
Линза	7.0 мм (4.5 мм опционально)
Диапазон фокуса	10см-бесконечность
Дисплей	2.0" LTPS TFTLCD
Видео выход	HDMI: CTS1.2 согласованный, Поддержка режимов 1080i/720p Композитный: NTSC
Фото	Разрешение: 2592*1944, 3200*2400 Максимальный выходной элемент изображения: 12М, 8М, 5М
Формат записи	mov
Разрешение записи	1920X1080 (30fps) 1440X1080 (30fps) 1280X720 (30fps) 848X480 (60fps)
Видео кодек	H.264
Зумм	4-х кратное увеличение
Место записи	Внутреннее: 32Мб Внешнее: SDHC/MMC карта (до 32 Гб для SDHC карты)
Аудио	Встроенные микрофон и динамик
Кнопка спуска затвора	Электронный затвор
Выдержка	1/2 - 1/1000 в секунду
Баланс белого	Авто/Солнечно/Облачно/Вольфрам/Флуоресцентный
Подсветка LED	Авто/Вкл/Выкл
Порт	USB2.0/HDMI/TV
Батарея	Перезаряжаемая Литий - ион батарея
USB	Высокоскоростной USB 2.0
Габариты/Вес	98.2(длина)X53(ширина)X22.5(высота)мм Вес: 88г
Влажность и температура эксплуатации	10% ~ 80% / - 10° c ~ 60° c

Русский Аксессуары

Пожалуйста, проверьте аксессуары согласно диаграмме.

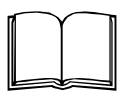
Русский



F880HD



Чехол для
F900HD



Руководство
пользователя



Ремешок



Аккумулятор



Зарядное
устройство



Кабель HDMI



Фиксатор



Скрепка 2



Подоприщасым
подводный
бокс



Скрепка 3



Зарядное
устройство
(Опция)



Кабель USB



Кабель USB
(длинный)
(Опция)



ТВ Кабель
(Опция)



Карта SD
(Опция)



Скрепка 1
(Опция)

Выявление неисправностей

Не получается сделать фотографии, видео или запись голоса?

Поменяйте разрешение, качество изображения, частоту кадров; проверьте, достаточно ли места на карте памяти; проверьте, не заблокирована ли карта памяти; удалите полностью или частично файлы, сохраненные на карте.

Изображения не передаются на экран HDTV?

Пожалуйста, удостоверьтесь, что кабель HDMI полностью подсоединен к порту телевизора HDMI. Пожалуйста, используйте кабель HDMI, поставляемый в комплекте с F880HD.

Сделанное фото и видео нечеткие?

Пожалуйста, проверьте, не запачкана ли линза грязью. Если да, прочистите линзу перед использованием. Или проверьте зону фокусировки, если линза чистая.

Не работает вспышка ИК индикатора ?

В режиме видео или камеры, если заряд батареи низок, вспышка ИК индикатора не будет работать.

Подсказки

Работа с камкордером F880HD похожа на работу с компьютером. Если F880HD не работает, пожалуйста, выполняйте следующее:

1. Вытащите батарею, вставьте ее опять, перезапустите устройство.
2. Нажмите кнопку перезапуска, если что-то в состоянии F880HD Вам не нравится.
3. Пожалуйста, не нажимайте кнопку перезапуска, если F880HD работает нормально, могут потеряться данные.

130.com.ua



Dream Of Digit-tech

130.com.ua



Ver. 1.01