



Philips  
Видеокамера HD

CAM150PK

Снимать видео и делиться впечатлениями — проще простого!

Даже в воде и снегу!

Прочная водонепроницаемая видеокамера ESee CAM150 отлично подходит для съемки внутри и вне помещений, даже в воде и снегу. Усовершенствованная технология стабилизации изображения позволяет записывать видео повышенной четкости, а функция записи в двух форматах — HD и формате для отправки по электронной почте — позволяет быстро передать видео удобным вам способом.

#### **Простая и быстрая съемка видео в формате Full HD**

- Водонепроницаемая (максимальная глубина — 3 метра), ударопрочная (максимальная высота падения — 1,5 метра), устойчивая к пыли
- Оживите воспоминания в мельчайших подробностях благодаря видео в формате full HD
- Записывайте более четкие видео без дрожания благодаря усовершенствованной технологии стабилизации изображения
- Высококачественные фото с разрешением до 8 мегапикселей
- Вспышка, автофокусировка, распознавание лица и улыбки

#### **С легкостью делитесь любимыми фотографиями и видеозаписями**

- Запись в двойном формате для записи в формате full HD и подходящем для отправки по электронной почте
- Мгновенный редактор видео для простого редактирования материала, сохраненного в памяти камеры
- Быстрый обмен по электронной почте или с помощью публикации на Facebook/YouTube

**PHILIPS**

разумно и просто

# Особенности

## Быстрый обмен



Встроенное ПО Windows позволяет без проблем опубликовать фильмы на таких веб-сайтах, как YouTube, Facebook, Twitter и Vimeo. Пользователи Mac могут с легкостью сортировать, редактировать фильмы и обмениваться ими с помощью iMovie в iLife. Благодаря усовершенствованной технологии сжатия видеоформат HD (H.264), используемый в видеокамере Philips, позволяет создавать файлы меньшего размера по сравнению с файлами стандартных видеокамер, цифровых фотокамер и мобильных телефонов без потери качества видео для более быстрого обмена с друзьями! Данные файлы также поддерживаются другими программами, например iPhoto и Windows Movie Maker.

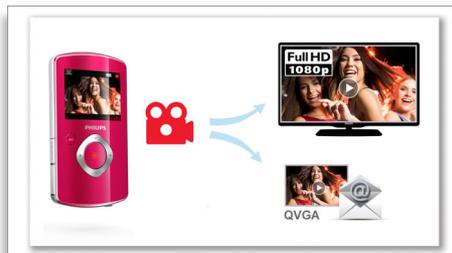
## Усовершенствованная технология стабилизации изображения



Усовершенствованная технология стабилизации изображения позволяет записывать видео в отличном качестве, которыми вы всегда будете гордиться. Датчики с системой гиросtabilизации и улучшенными алгоритмами обеспечивают запись видео без дрожания и искажения изображения. Эти датчики измеряют

расстояние от земли до объектива камеры и выполняют коррективку в случае колебания видеокамеры. Данная улучшенная технология позволяет всегда добиваться четкости изображения, а также заснять лучшие моменты в вашей жизни.

## Запись в двойном формате



Видео Full HD отлично подходит для просмотра на экране телевизора HD. Но для передачи по электронной почте или через Интернет файл HD большого размера потребует сжатия и конвертирования в соответствующий формат. Видеокамера позволит вам избежать подобных трудностей благодаря функции записи в двойном формате. Включите данную функцию, и запись видео будет выполняться сразу в двух форматах — Full HD (1080p) и формате для отправки по электронной почте QVGA (240p). Это позволит получить максимум удовольствия от просмотра видео на экране ТВ HD и сразу же отправить его друзьям в электронном формате.

## Видео Full HD (1080p)



Записывайте видео в высоком разрешении и просматривайте их в том же качестве (full HD 1080p). "1080" означает разрешение

изображения (количество горизонтальных линий на экране); "P" обозначает прогрессивную развертку, или последовательное отображение строк в каждом кадре. Значение 1080p обеспечивает качество видео, превосходящее качество стандартных мобильных телефонов и цифровых камер. Кроме того, для видеокамеры используется тот же видеоформат, что и для проигрывателей Blu-ray и дисков — H.264. Этот современный формат обеспечивает превосходное качество изображения HD, позволяя сохранить воспоминания в формате видео высокого качества.

## Быстрый просмотр



Чтобы быстро просмотреть созданные видеозаписи, достаточно одного нажатия кнопки. Функция быстрого просмотра автоматически подбирает кадры из последних видеозаписей и создает короткий обзорный видеоклип. Благодаря этому можно, не тратя времени, узнать содержание видеозаписей или напомнить себе о снятых видеосюжетах. Для этого нужно лишь выбрать функцию быстрого просмотра на видеокамере. Оживить воспоминания — проще простого!

# Характеристики

## Качество видео

- Разрешение: SD (640 x 480) при 30 кадрах/с, Full HD(1920x1080p) при 30 кадрах/с, Режим "Спорт"(1280x720p) при 60 кадрах/с
- Фоторазрешение: 8 МП
- Форматы: Сжатие видеоданных H.264, Аудиосжатие AAC, Формат файлов MP4
- Сюжетные режимы съемки: Автоматические режимы, Снег/Пляж, Ночь, Подсветка, Закат, Точное отображение кожи
- Эффекты: Нормальное, Сепия, Черно-белый, Негатив, Стилизация под семидесятые, Аналоговый, Фильтр цветов
- Баланс белого: Автоматический баланс белого
- Экспозиция: Автоустановка экспозиции

## Объектив и датчик

- Линза: Автофокусировка (от 0,1 м до бесконечности)
- Апертура: F 2,8
- Масштаб: Быстрое, многошаговое, 5-и кратное, цифровое
- Датчик: Датчик 1:3,2" 8 МП CMOS

## Функции видеокамеры

- Усовершенствованная технология стабилизации изображения с системой гиросtabilизации: Да
- Быстрый просмотр: выполняет подсветку при записи видео
- Простое редактирование: Редактирование видео, сохраненного на камере
- Запись в двойном формате: в формате HD, в формате, подходящем для отправки по электронной почте
- Улучшения: Автофокусировка, Автоматическое распознавание лиц, Распознавание улыбки
- Вспышка: 3 X LED, для съемки в условиях низкого освещения
- Предварительная запись 3 секунды: Да
- Время включения питания: 2 секунды
- Автоматическое выключение: 3 минуты
- Крепление на штативе: Да

## Для использования на улице

- Водонепроницаемые: 3 м до 2-х часов (IP8)
- Защита от падения: до 1,5 м
- Защита от пыли (IP6): Да

## Батарея

- Тип: Литий-ионный аккумулятор
- Срок службы: 120 минут
- Продолжительность зарядки: 3 часа через

адаптер, 4 часа через USB-порт компьютера

## Дисплей

- ЖК-дисплей 2 дюйма (по диагонали): Да
- Разрешение 480 x 234 пикселей: Да

## ПО Philips Arcsoft

- Простой обмен данными: прямая загрузка на YouTube, загрузка непосредственно на Facebook, кнопка загрузки для загрузки на веб-сайты, кнопка загрузки для вложения в сообщение электронной почты
- Редактирование видео: добавление заголовков, музыки и титров, создание фильмов, обрезка видео

## Вход и выход

- Выход ТВ: HDMI
- USB: Порт mini-USB
- Аудиовыход: через HDMI
- АС: Встроенный динамик
- Микрофон: Направленный стереомикрофон, Подавление шумов от порывов ветра

## Емкость

- Внутренняя память: 128 МБ
- Носители записи: Карта памяти Micro SD (до 32 ГБ)
- Время записи: 1 час на 4 ГБ для Full HD, 1 час на 1 ГБ для SD

## Размеры

- Размеры продукта (Ш x В x Г): 55 x 109 x 20 мм

## Минимальные требования

- Windows: Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Internet Explorer 6.0, Процессор PENTIUM 4 — 2,8 ГГц, 1 ГБ ОЗУ и 64 МБ ОЗУ видео-карты
- MAC: MACINTOSH 10.4, MACINTOSH 10.5, MACINTOSH 10.6, MAC 1,66 ГГц Intel Core Duo, Safari 1.1
- Другие продукты: Разрешение дисплея 1024 x 768, 300 МБ свободного места на жестком диске, USB v1.1

## Аксессуары в комплекте

- Кабель мини-USB: Да
- Ремешок на запястье: Да
- Мягкий защитный чехол: Да
- Краткое руководство: Да
- ПО Philips Arcsoft: .



Дата выпуска 2013-02-25

Версия: 1.2.5

12 NC: 8670 000 77676  
EAN: 87 12581 60639 8

© 2013 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Все права защищены.

Характеристики могут меняться без предварительного уведомления. Торговые марки являются собственностью Koninklijke Philips Electronics N.V. или соответствующих владельцев.

[www.philips.com](http://www.philips.com)