

# PHILIPS

## VideoTracer

### Персональный видеорегистратор

Аудио- и видеозапись высокой четкости

Сверхширокий угол охвата

Износо- и водостойкий корпус

Качественная запись в темное время суток



DVT3120



## Получение надежных и качественных доказательств

### с аудио- и видеозаписью высокой четкости

Теперь, находясь на службе, Вы сможете чувствовать себя увереннее и спокойнее. Персональный видеорегистратор VideoTracer от Philips обеспечит Вам защиту на случай непредвиденного развития событий. Вы можете положиться на превосходное качество видео- и аудиозаписи, которая позволит получить неопровержимые доказательства тогда, когда это необходимо.

#### Исключительное качество записи

- Запись в стандарте Full-HD (1080 пикс) для фиксирования важных подробностей
- Угол с шириной охвата 170° для получения более полной картины инцидента
- Режим ночного видения, обеспечивающий четкую высококачественную запись в условиях плохой освещенности

#### Объективные доказательства в любое время

- Датчик движения, функции «откат» и «дозапись», чтобы Вы не упустили ни малейшего момента до или после события
- Водяной знак с датой, временем, ID и координатами GPS для надежного видеодоказательства
- Литий-полимерный аккумулятор с возможностью подзарядки для обеспечения работы при очень длительных записях

#### Полное соответствие Вашим потребностям

- 2-дюймовый ЖК-экран, позволяющий мгновенно воспроизводить видео
- Слот карты памяти microSD для записи практически без ограничения по времени
- Чрезвычайно долгий срок службы за счет прочной и водостойкой конструкции



# Особенности

## Аудио- и видеозапись высокой четкости



Вы можете положиться на превосходное качество видео- и аудиозаписи, которая позволит получить неопровержимые доказательства тогда, когда это необходимо. Благодаря качеству видео в стандарте Full-HD (1080 пикс) VideoTracer от Philips обеспечивает четкое изображение в мельчайших деталях. Функция моментального снимка дает возможность делать фотографии во время видеозаписи. А выбрав только звукозапись, можно делать аудиозаметки.

## Сверхширокий угол охвата



Получить более полную картину инцидента Вам позволит уже хорошо зарекомендовавшая себя линза с углом охвата в 170 градусов. А встроенный лазерный указатель поможет определить точку записи без необходимости смотреть на экран.

## Качественная запись в темное время суток



Встроенная система ночного видения с 6 инфракрасными светодиодами обеспечит четкость видеоизображения даже в темное время суток. Светодиодные индикаторы, (опциональные) звуковые и вибрационные сигналы предупредят Вас о начале или окончании записи.

## Датчик движения, функции «откат» и «дозапись»



Функция «откат» позволит спонтанно записать предшествующие событию детали, которые могут иметь большое значение. А с «дозаписью» Вы никогда не упустите важного момента даже после остановки записи. Благодаря датчику движения видеозапись начинается автоматически, когда объект попадает в поле зрения. Как только объект выйдет из зоны обзора видеорегистратора, запись останавливается и файл сохраняется.

## GPS и водяной знак



В видео может быть заложен водяной знак с индивидуальным ID пользователя, меткой времени и даты, что обеспечит надежное доказательство. Встроенная система GPS позволяет установить Ваше местонахождение.

## Чрезвычайно длительное время автономной работы аккумулятора



Высокоемкий литий-полимерный аккумулятор можно легко заряжать через стандартное гнездо micro USB. Это обеспечивает более длительную автономную работу аккумулятора для чрезвычайно долгого времени записи, благодаря чему Ваш видеорегистратор всегда готов к использованию.

## Встроенный 2-дюймовый ЖК-экран



Видеорегистратор оснащен 2-дюймовым (5,1 см) ЖК-экраном и встроенным динамиком, что позволяет Вам мгновенно воспроизводить фотоснимки и записанные аудио- и видеофайлы. Для воспроизведения на большом экране в VideoTracer предусмотрен порт вывода micro HDMI и порт вывода аудио/ видео для подключения стандартного телевизора и телевизора высокой четкости HDTV.

## Слот для карты памяти microSD



Практически неограниченный объем записи и емкость памяти благодаря слоту для карты памяти microSD, который поддерживает память объемом до 128 Гбайт.

## Прочная водостойкая конструкция



Устройство заключено в прочный корпус, конструкция которого отличается износостойкостью, а также имеет степень защиты IP66, то есть защищена от проникновения воды и пыли. Эргономически расположенные кнопки обеспечивают быстрый и непосредственный доступ к самым важным функциям.

# Технические характеристики

## Возможности подключения

Наушники: 2,5 мм  
 Аудио-/видеовход: 2,5 мм  
 Аудио-/видеовыход: 2,5 мм  
 HDMI: тип D (micro)  
 USB: micro USB 2.0

## Дисплей

Тип: цветной ЖК-дисплей  
 Размер дисплея по диагонали: 2 дюйма / 5,1 см  
 Разрешение: 320 × 240 пикс

## Видеозапись

Чипсет: Ambarella A7LA50  
 Датчик: CMOS 5 МП  
 Угол обзора: 170 градусов  
 Видеоразрешение: 2560 × 1080 пикс (21:9) 25/30 кадр/с, 2304 × 1296 пикс (16:9) 25/30 кадр/с, 1920 × 1080 пикс (16:9) 25/30 кадр/с, 1280 × 720 пикс (16:9) 25/30/50/60 кадр/с, 848 × 480 пикс (16:9) 25/30/50/60 кадр/с  
 Кодирование видеoinформации: H.264  
 Формат видео: MPEG4  
 Циклическая запись  
 Автоматическое деление файлов: 5/10/15/20/30 минут  
 Функция «откат»: макс. 50 секунд  
 Функция «дозапись»: 5/10/15/30/60 секунд  
 Обнаружение движения: низкое, среднее, высокое  
 Режим Car DVR

## Фотографирование

Получение фотографий во время видеозаписи  
 Размер изображения: 32 МП, 23 МП, 20 МП, 18 МП, 16 МП, 14 МП, 12 МП, 8 МП, 5 МП, 3 МП  
 Формат изображения: JPEG  
 Качество фотографий: сверхвысокое, высокое, обычное  
 Серийная фотосъемка: 3/5/10/20 снимков в серии  
 Автоспуск: 3/5/10/30/60 секунд  
 Коррекция экспозиции

## Режим ночного видения

Инфракрасный свет: 6 ИК-светодиодов  
 Вспышка: 2 светодиода  
 До 6 метров с видимым изображением лица

## Аудиозапись

Встроенный микрофон  
 Формат аудио: WAV  
 Режим записи: HQ (1536 кбит/с), SLP (385 кбит/с)  
 Чувствительность микрофона: низкая, средняя, высокая  
 Отсечка помех

## Носители памяти

Слот для карты microSD: до 128 Гбайт

## Удобство

Обновляемое ПО  
 Языки устройства: английский, французский, немецкий, испанский, польский, русский  
 Встроенный динамик  
 Запись одним нажатием кнопки  
 Звуковые, визуальные и тактильные сигналы, указывающие на начало или остановку записи  
 Маркер для важных видео  
 Функция автовыключения: 1/2/3/5 минут  
 Функция автовыключения ЖК-экрана: 30 секунд, 1 минута, 3 минуты

## Безопасность

Сопровождение файлов тегами с GPS-координатами  
 Водяной знак: ID пользователя, метка времени и даты, заложенная в видео  
 Индивидуальный ID пользователя:  
 5-значный ID устройства и 6-значный ID лица  
 Функция авторазделения, предотвращающая повреждение видеофайлов из-за ошибочных действий.  
 Записи могут быть удалены только на компьютере после подключения устройства с помощью USB-кабеля.

## Электропитание

Тип аккумулятора: встроенный литий-полимерный аккумулятор  
 Емкость аккумулятора: 3400 мА·ч  
 Время работы аккумулятора: 9,2 ч (848 × 480 пикс), 9 ч (1280 × 720 пикс), 8,4 ч (1920 × 1080 пикс), 8,2 ч (2560 × 1080 пикс), 7,2 ч (2304 × 1296 пикс)  
 Время подзарядки (полная подзарядка): прикл. 390 минут

## Системные требования

Свободный USB-порт  
 Операционная система: Windows 10/8/7, macOS 10

## Дизайн и применяемые материалы

Цвет(а): темно-серый

## Условия эксплуатации

Температура: -5...+45 °С  
 Влажность: 10–90 %, без конденсации  
 Степень защиты IP66, защита от проникновения воды и пыли

## Характеристики безопасности по отношению к окружающей среде

Паяное изделие, не содержит свинца

## Содержимое упаковки

Видеорегистратор  
 Карта памяти  
 Крепежный зажим и заклепки  
 Аудио-/видеокабель  
 USB-кабель  
 Сумочка  
 Краткое руководство по началу работы

## Габариты изделия

Габариты изделия (Ш × Д × В):  
 61 × 91 × 34 мм  
 Вес: 180 г

