

# Инструкция по эксплуатации видеорегистратора Ambertek Q11

## ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ ВИДЕОКАМЕРОЙ



## СЪЕМКА ФОТО И ВИДЕО

Для того чтобы начать запись видео и съемку фотографий Вам необходимо:

1. Вставить карту памяти MicroSD в слот (карта памяти должна быть рабочей, соответствовать требованиям по классу скорости записи и, желательно, быть предварительно отформатированной).
2. Перевести переключатель питания в положение On: синий светодиодный индикатор будет гореть постоянно, а розовый – медленно моргать – питание видеокмеры включено.
3. Нажмите однократно кнопку Фото для съемки фото: светодиодный индикатор мигнет красным цветом один раз, фотография сохранена.

Примечание. Нажмите и удерживайте кнопку Фото в течение 4 секунд для включения или отключения светодиодных индикаторов (в целях обеспечения приватности).

4. Нажмите однократно кнопку Видео для начала или остановки записи видео: в процессе съемки поочередно будут мигать синий, розовый и красный индикаторы.

Примечание. Нажмите и удерживайте кнопку Видео более 6 секунд для того, чтобы переключаться между режимами удаленного подключения через Интернет (режим роутера) или по Wi-Fi напрямую (режим ad-hoc).

## УДАЛЕННОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЧЕРЕЗ СМАРТФОН

1. На смартфоне под управлением iOS или Android зайдите в AppStore или, соответственно, Google Play Market и установите приложение **Ambertek HD**.  
Примечание. Для корректной работы приложений желательно установить последнюю версию операционной системы. Например, приложение **Ambertek HD** корректно работает с операционными системами Android не ниже версии 4 и iOS не ниже версии 9.
2. Установите карту памяти и включите камеру, переведя переключатель питания в положение On: будет гореть синий индикатор и медленно моргать розовый, питание IP-камеры включено.
3. Не производите никаких действий и дождитесь полной загрузки камеры – это займет примерно 2 минуты.

Примечание. Вы можете подключать беспроводную камеру к зарядному устройству вне зависимости от того, в каком она находится режиме.

4. Включите на смартфоне Wi-Fi и подключитесь к сети GS\*\*\*\*-\*\*\*\*\*\_\*\*\*\*\* (что соответствует ID-номеру видеокмеры).
5. Запустите установленное приложение и в появившемся окне нажмите на + и далее Add new online Device -> Search(Lan).
6. После того, как Ваша видеокamera будет найдена – нажмите на нее для добавления, а затем нажмите кнопку ОК. видеокamera появится на главном экране и будет доступна для просмотра и настройки. Пароль, используемый по умолчанию для доступа к видеокамере: 8888

*Примечание.* При первом подключении к видеокамере, приложение выводит сообщение: We recommend that you change your default camera access password for security. Нажатие кнопки Change переводит в меню смены пароля, нажатие Skip позволяет игнорировать рекомендацию по смене пароля.

В режиме просмотра доступны следующие настройки (для открытия/закрытия панелей меню необходимо однократно нажать на экран):

Верхняя панель:

- а) регулировка яркости
- б) контраст
- в) активация ночной подсветки
- г) выбор разрешения трансляции: 480p, 640p, 720p, 1080p

Нижняя панель:

- а) активация микрофона
- б) активация спикерфона (недоступно для данной камеры)
- в) фото
- г) видео
- д) управление сервоприводом (недоступно для данной камеры)
- е) зеркальное отражение по вертикали и горизонтали

7. Для того чтобы настроить удаленное подключение к видеокамере через Интернет, необходимо зайти в раздел Wi-Fi Config видеокамеры и далее настроить:

- а) SSID – выбираем Wi-Fi сеть, в которой будет работать IP-видеокамера.
- б) Password – вводим пароль для доступа к Wi-Fi сети.
- б) Нажимаем ОК для завершения настроек и подтверждаем введенный пароль от Wi-Fi сети.

После этого видеокамера перезагрузится, индикаторы временно погаснут и снова загорятся. Время перезагрузки составляет около 1 минуты. Если все данные введены корректно, статус камеры изменится на Online. Камера станет доступна для удаленного подключения через Интернет.

## МЕНЮ ВИДЕОКАМЕРЫ

В приложении **Ambertek HD**, в меню настроек видеокамеры помимо раздела Wi-Fi Config, который используется для настройки удаленного доступа к видеокамере, Вы можете изменить следующие настройки:

1. Пункт Advance Config – расширенное меню настроек:

- а) Alarm Config -> Motion Detection sensitivity – чувствительность срабатывания датчика движения (1 - высокая, 7 - низкая, Disabled – отключен)
- б) Alarm interval 30-300 second – длительность записываемого ролика при срабатывании ДД,
- в) Push Notifications – активация уведомлений при срабатывании ДД

2. Пункт Modify Device – позволяет переименовать камеру и установить пароль.

3. Пункт SD Card Record Config – выводит информацию о состоянии карты памяти, а также позволяет изменять настройки и режимы записи. Record – On Alarm – по датчику движения, All Day – постоянная запись, Timing record – запись в выбранный интервал времени. Resolution – разрешение записи(640p, 720p, 1080p). Record sound – запись звука.

Loop recording – циклическая запись вкл/выкл.

4. Пункт Time Settings – настройка даты и времени.

5. Пункт Email Config – настройка отправки оповещений о срабатывании датчиков на email.

6. Пункт FTP – настройка записи оповещений на FTP.

7. Пункт DDNS – настройки удаленного доступа через DDNS.

8. Пункт Change P2P access password – смена пароля доступа к камере.

9. Пункт Device reboot – перезагрузка камеры.

## УДАЛЕННОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЧЕРЕЗ ПК

После того, как произведена настройка удаленного доступа со смартфона через Интернет (пункт 7 раздела Удаленное подключение через смартфон) появляется возможность настроить просмотр и запись с видеокамеры на ПК, работающий в одной локальной сети с камерой.

Для этого необходимо:

1. Установить и запустить IPCMultiViewSetup.msi
2. В появившемся окне авторизации в поле User Name ввести admin, поле Password оставить пустым. Нажать Login.
3. Появится окно просмотра и настроек. В правом нижнем углу будет список подключенных видеокамер. Двойное нажатие на иконку камеры запускает режим просмотра.
4. Выбрав пункт IPCamera Setup можно выбрать директорию для сохранения фото и видео с камеры. Для активации записи или фото нужно нажать соответствующий значок в режиме просмотра.

Запись на ПК ведется в разрешении 640x480 со скоростью 15-30 к/с. Час записи с таким разрешением занимает около 450 Мб. Запись на ПК ведется в формате AVI, и без проблем открывается большинством проигрывателей.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. Запись цветного видео со звуком с разрешением 1920x1080 или 1280x720 со скоростью 30 кадров/сек
2. Фото 1920x1080
3. MicroSD память до 64 Гб
4. Встроенная Li-Ion батарея – до 1,5 часов непрерывной работы
5. Активация записи по датчику движения
6. Широкоугольный объектив 140 градусов
7. Работа во время зарядки
8. Циклическая запись
9. Невидимая ночная подсветка до 5 метров
10. Удаленное подключение и управление по Wi-Fi
11. Две клипсы для удобства крепления
12. Вес 40 г, размер 99x25x22 мм

#### КОМПЛЕКТАЦИЯ ВИДЕОКАМЕРЫ

1. Видеокамера Ambertek Q11
2. Кабель MicroUSB–USB

3. Набор для установки
4. Карт-ридер
5. Шнурок для ношения
6. Адаптер питания 220В

#### ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

<b>Наименование товара:</b>	_____
<b>Модель:</b>	_____
<b>Серийные номера:</b>	_____
<b>Дата продажи:</b>	« ____ » _____ 20
<b>Реквизиты продавца:</b>	_____
<b>Подпись продавца:</b>	_____
<b>Печать фирмы продавца:</b>	_____