

?????: ??????????

- [С чего начать](#)
 - [Плеер и оборудование: с чего начать](#)
- [Подключение к платформе](#)
 - [Не удаётся подключить Плеер к платформе](#)
 - [Как повторно посмотреть код подключения](#)
- [Локальная настройка](#)
 - [Описание интерфейса Плеера](#)
- [Специальные режимы](#)
 - [Как выйти из режима воспроизведения рекламной кампании/продолжить воспроизведение?](#)

? ???? ???????

С чего начать

????? ? ??????????????: ? ????
??????

Плеер загружает назначенные кампании и контент на устройство, воспроизводит их по расписанию, принимает удалённые команды и передаёт статусы и статистику в личный кабинет.

??????? ??????? ?????????????

1. Проверьте [системные требования](#).
2. Подготовьте операционную систему и установите Плеер по инструкции для выбранной платформы.
3. Запустите приложение и подключите его к личному кабинету по коду.
4. Откройте [интерфейс Плеера](#) и проверьте сеть, идентификатор устройства и локальные параметры.
5. Назначьте тестовую кампанию и дождитесь синхронизации.
6. Проверьте изображение на экране, статус устройства и время последнего обмена данными.

??? ?????????? ?? ?????????????

Плеер загружает контент локально. После синхронизации воспроизведение может продолжаться при временной потере связи, однако новые команды, расписания и файлы поступят только после восстановления соединения.

????????????? ?????????

- для Programmatic подготовьте сеть, профиль и точки вещания по [отдельной инструкции CMS](#);
- для интерактивных шаблонов проверьте внешние устройства и источники данных;
- для защищённой точки вещания настройте подходящий режим киоска;

- для видеоаналитики подготовьте совместимую камеру и поддерживаемую платформу.
-

???? ?????????????? ?? ???????????????

Если Плеер не показывает код или не появляется в личном кабинете, пройдите [чек-лист подключения](#).

???????????? ? ???????????

Подключение к платформе

?? ????????? ?????????????????? ??????
? ?????????????

Ошибка «Код подключения не найден» означает, что Плеере не смог сопоставить введённый код с устройством на указанной платформе.

Ошибка кода подключения

???????????? ???

Откройте устройство в личном кабинете и повторно посмотрите код подключения.

Используйте новый код без пробелов и опечаток. Пошаговая инструкция: [«Как повторно посмотреть код подключения»](#).

???????????? ??????????????

Убедитесь, что устройство подключено к интернету и может открыть внешние сайты.

Проверьте дату и время устройства: существенное расхождение может мешать защищённому соединению.

???????????? ?????? ??????????

Если платформа работает не на стандартном домене, укажите в Плеере её актуальный адрес сервера. Адрес можно найти в разделе «Загрузки» личного кабинета.

Раздел с адресом сервера

Если код, сеть и адрес верны, передайте специалисту текст ошибки, адрес платформы и версию Плеера.

Подключение к платформе

???? ?????????? ?????????????? ???
??????????????

Код понадобится, если точка вещания уже создана в личном кабинете, но Плеере ещё не подключён к ней.

?????????? ???

1. В личном кабинете откройте раздел «Устройства».
2. Найдите нужное устройство.
3. Откройте его контекстное меню и выберите «Код подключения».

Пункт «Код подключения» в меню устройства

4. Скопируйте код из открывшегося окна.

Окно с кодом подключения

5. На устройстве откройте Плеер, нажмите «Подключить устройство», вставьте код и подтвердите действие.

?????????? ???????????

Вернитесь в раздел «Устройства». После подключения точка вещания должна перестать иметь статус «Не подключено».

Если Плеер сообщает, что код не найден, выполните [проверки подключения к платформе](#).

????????? ???? ?????

????????? ?????????????? ????????

Интерфейс Плеера состоит из:

- Главного экрана
- Экрана настроек, содержащего 4 раздела:
 - Общие настройки
 - Настройки приложения
 - Настройки соединения
 - Настройки устройства

????????? ?????? ??????????? ? ??????:

Настройки устройства

1. Кнопку "Продолжить проигрывание", которая позволяет запустить воспроизведение Рекламной Кампании (РК), назначенной на данное устройство.
2. Блок информации о подключении, в котором указано:
 - название устройства
 - статус подключения
 - платформа, к которой подключено устройство
 - IP
 - статус RAM устройства
 - время и дата устройства.
3. Блок информации о файловом хранилище, в котором указывается:
 - статус загрузки, количество и размер контента
 - статус загрузки, количество и размер шаблонов кампаний
 - количество форм накопившихся на устройстве
 - количество статистических данных накопившихся на устройстве
4. Информация о версии Плеера
5. Кнопка вызова подсказки
6. Кнопка выхода из приложения
7. Кнопки настроек

????? ??????????? ??????????? ? ??????:

Кнопки настроек

1. Кнопку "Назад", позволяющую вернуться на главный экран Плеера
2. Кнопки для навигации по разделам настроек
3. Кнопки и переключатели настроек

Настройки содержат 4 раздела:

- Общие
- Приложение
- Соединение
- Устройства

????? ?????????? ?????????? ? ??????:

- Кнопку запуска автоконфигурации

?? ?????????????????? ?????????????????? ???????
????????? ?? ?????????? ? ??????????????????
????????? ???????????!

Система имеет возможность автоматически настроить (адаптировать) устройство для использования в качестве «Плеера». Предлагается выбрать один из трех видов настройки:

1. Минимальный – без вмешательства в визуальные аспекты, оптимизирует производительность работы устройства. 2. Стандартный – включает в себя минимальный, а также, скрывает значки рабочего стола, включает функцию автоскрытия панели задач, включает функцию автохода в сеанс, под которым была запущена автоконфигурация. 3. Расширенный – включает в себя оба предыдущих режима, а также отключает анимацию загрузки ОС и отключает возможность смены сеанса (смены пользователя win + L). После выполнения автоконфигурации **рекомендуется перезагрузка устройства**, чтобы изменения вступили в силу. Также есть возможность сбросить все изменения, выполненные автоконфигурацией. Для этого нажмите кнопку «Отключить».

- Кнопку включения автозапуска. Данная функция используется, чтобы при включении устройство начало проигрывать РК. Также есть возможность отсрочить запуск проигрывания на 5, 15, 30 или на произвольное (не больше 600) количество секунд.
- Переключатель режима киоска. Режим *киоска* предназначен для блокирования несанкционированных попыток выхода из программы, системных окон, меню и др.
- Переключатель отключения горячих клавиш. Отключает возможность использования во время воспроизведения комбинаций win + d, win + m, alt + tab и др.

- Переключатель функций модуля обезличенного распознавания атрибутов лиц. Функции работают при наличии подключённой камеры и активной подписки на аналитический модуль. Сведения о лицензировании приведены в статье [«Пробный период и оформление подписки»](#), а порядок подготовки камеры — в разделе [«Камеры и сбор данных»](#). Модуль позволяет определять: 1. Демографический признак (пол, возраст) 2. Дополнительные атрибуты (наличие очков, тип волос, цвет волос и т.д.) 3. Эмоции 4. Путь клиента (Track ID, узнавание клиента от камеры к камере) 5. Maska (наличие защитной маски)
- Раздел "Графика"
- Качество – есть возможность выбрать качество отображения: «Высокое» или «Лучшее». Примечание: выбрав качество "Лучшее" на устройство будет возлагаться дополнительная аппаратная нагрузка.
- FPS – количество кадров в секунду, отрисовываемых Плеером.
- Сглаживание – переключатель функции сглаживания (убирает «эффект зубчатости», изображение становится более органичным).
- Видео проигрывание – изменение производительности Плеера, путем более рационального использования аппаратных ресурсов устройства.

Оптимизация - улучшение проигрывания видео-контента. *Примечание: рекомендуется к использованию исключительно для проигрывания видео на устройствах с низкими техническими характеристиками* (для этих целей в рекламной кампании используйте шаблон FULLSCREEN STATIC). Также эта настройка позволяет воспроизводить mp4 (h.264) видео на устройствах под управлением iOS.

Нативно - максимально приближено к абсолютным возможностям, которые могут быть достигнуты для устройства и ОС.

Стандартно - использует настройки по-умолчанию режим "Базовый".

Базовый - используется CPU рендер видео.

Текстура (для macOS) - использует GPU рендер видео на базе текстур.

- [BETA] Вертикальная синхронизация – включение функции вертикальной синхронизации, увеличение плавности изображения.
- GPU Profile - (default, baseline, baselineExtended, standard, standardConstrained, enhanced, standardExtended) применимо при использовании режима воспроизведения видео Texture.

?????????? ?????????????? ??????????? ? ??????:

1. Кнопку выбора языка
2. Кнопку открытия параметров операционной системы устройства
3. Кнопку выбора ID зоны (для настройки видеостен)

4. Переключатель включения фонового режима
 5. Переключатель запрета отправки конфиденциальных данных (возможность сделать скриншот экрана данного устройства из личного кабинета). **Обратите внимание**, если отправка конфиденциальных данных включена, но при снятии скриншота отображается черный экран, то необходимо проверить настроен ли доступ всех прав для приложения Адвантедж.
-

????????? ?????????? ?????????? ? ?????:

1. Кнопку для смены URL сервера. Необходима в случае использования On-Premise решения необходимо указывать API-адрес сервера с учётом протокола подключения. Данные об адресе сервера предоставляются в момент развёртывания ПО и уточняются у ответственных лиц. Как правило, если личный кабинет доступен по адресу <https://panel.domain>, вашим API-адресом будет <https://api.domain>.
 2. Кнопку открытия веб-браузера (по умолчанию) ОС
 3. Переключатель отправки статистики контента (Кнопку открытия веб-браузера (по умолчанию) ОС- разрешить, Кнопку открытия веб-браузера (по умолчанию) ОС- запретить)
 4. Переключатель отправки статистики камеры.
-

????????? ?????????? ?????????? ? ?????:

1. Кнопку настроек камеры. Есть возможность настроить поворот камеры, канал распознавания камеры, разрешение камеры, количество кадров в секунду
2. Переключатель растягивания изображения на все экраны. Вы можете использовать этот функционал если к одному устройству подключено несколько экранов. При включении этого тумблера изображения Плеера растянутся на все экраны (если в настройках экранов в Windows выбран пункт "Расширить экраны").
3. Кнопку подключения к сканерам MAC-адресов
4. Меню настроек Telnet Server
5. Выбор COM устройства

Для устройств под управлением ОС Android:

Также доступен пункт меню "Настройки экрана", в котором можно изменить ориентацию экрана под определенным градусом (0,90,180,360).

???????????? ???? ???

??? ????? ?? ???????

???????????????????? ???????????

??????????/??????????

????????????????????

В статье раскрыта тема «Как выйти из режима воспроизведения рекламной кампании/продолжить воспроизведение».

???????????? ?????????

Чтобы выйти из режима воспроизведения рекламной кампании, нужно:

1. Нажать правую кнопку мыши и в появившемся окне выбрать "Остановить проигрывание проекта";

1. Нажать правую кнопку мыши и в появившемся окне выбрать "Остановить проигрывание пр

2. Вновь воспроизвести проект можно одним из следующих способов:

- снова нажать правую кнопку мыши и выбрать "Продолжить проигрывание",

снова нажать правую кнопку мыши и выбрать "Продолжить проигрывание",

- зайти в меню Плеера и нажать на кнопку "Продолжить проигрывание".
- снова нажать правую кнопку мыши и выбрать "Продолжить проигрывание",
- Если трансляция рекламной кампании на устройстве вещания более не актуальна, требуется отвязать устройство от неё, сделать неактивной или задать расписание. Все эти операции осуществляются в личный кабинет Адвантедж