

# ?????????? ??????? Linux

Для установки рекомендуется Ubuntu Desktop 24.04 LTS или сопоставимый дистрибутив Linux. Сначала проверьте [системные требования Плеера](#).

## ????????????????? ? ????????????

- используйте учётную запись с правами `root` или доступом к `sudo`;
- скачайте актуальный DEB-пакет Плеера;
- не устанавливайте более старую версию поверх новой без необходимости;
- обеспечьте доступ к репозиториям пакетов: установщику потребуется `ffmpeg`.

При установке из DEB-файла приложение размещается в каталоге `/usr/share/АДВАНТЕДЖ-player`.

## ?????????????? DEB-?????? ??????? ????????????

1. Нажмите правой кнопкой мыши на скачанный файл `.deb`.

Контекстное меню DEB-пакета Плеера

2. Выберите **Open With Other Application**, затем **Software Install**.

Выбор приложения для открытия DEB-пакета

Открытие пакета через Software Install

3. Нажмите **Install** и введите пароль пользователя.

Запуск установки DEB-пакета

4. Дождитесь установки Плеера и зависимостей.

Установленный пакет Плеера в Ubuntu

## ?????????????? DEB-?????? ??????? ????????????

1. Откройте терминал.

## Терминал в списке приложений Ubuntu

2. Перейдите в каталог с пакетом и выполните:

```
sudo dpkg -i PlayerX64.deb
sudo apt-get -y install -f
```

Замените `PlayerX64.deb` фактическим именем файла.

### Установка Плеера из терминала

Если после установки не хватает зависимостей, установите их вручную:

```
sudo apt-get install $(dpkg-deb -I PlayerX64.deb |
sed -n 's/^ *\(Depends\|Recommends\)::/p' |
tr , '\n' |
sed 's/[[|].*//')

```

## ???????????? ZIP-????? ??? ?????????????

ZIP-версия не является основным способом установки. Используйте её только для тестового запуска.

1. Скачайте ZIP-архив на устройство.

### ZIP-архив с Плеером

2. Распакуйте архив в отдельный каталог.

### Распаковка архива Плеера

### Содержимое распакованного архива

3. Запустите Плеер из этого каталога.

### Запуск портативной версии Плеера

Портативная версия не появляется в списке установленного ПО. Для воспроизведения видео установите `ffmpeg` отдельно:

```
sudo apt install ffmpeg
```

## ????????? TLS-????????????

Если сервер использует внутренний удостоверяющий центр, добавьте корневой и промежуточные сертификаты в формате PEM в файл:

```
~/ .appdata/Adobe/AIR/Certs/curl-ca-bundle.crt
```

Расположение хранилища сертификатов Плеера

Каждый сертификат должен содержать полный блок:

```
-----BEGIN CERTIFICATE-----
тело сертификата
-----END CERTIFICATE-----
```

Пример сертификата в формате PEM

Файл `curl-ca-bundle.crt` создаётся после установки Плеера и его подключения к платформе.

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

Откройте Плеер из списка приложений или каталога портативной версии. Установка завершена, если приложение запускается без ошибки зависимостей и показывает экран подключения к платформе.