

Инструкция по работе с программой LINSN LedStudio

Файл: LINSN LedStudio 12.60

Размер: 107.3 Мб

Назначение: Программа для управления полноцветным LED экраном на контроллерах Linsn (TS802, TS901, RV901, RV908).

1. Установка программы

LedStudio требует установки на компьютер, который будет напрямую управлять экраном через передающую карту (например, TS802).

1. Запустите установочный файл `LedStudio_12.60.exe`.
2. Следуйте инструкциям мастера установки. Выберите язык, примите условия и нажимайте "Далее" до завершения установки.
3. **Важно:** В процессе установки программа предложит установить драйверы. Обязательно согласитесь на их установку.
4. После установки перезагрузите компьютер.

2. Настройка экрана (самый важный этап)

Настройка в LedStudio — это многоступенчатый процесс, требующий внимания. Компьютер с передающей картой (TS802) должен быть подключен к LED экрану.

1. Запустите LedStudio с ярлыка на рабочем столе.
2. В верхнем меню выберите **"Настройка" (Option) → "Настройка экрана" (Screen Config)**.
3. Программа запросит пароль для входа в режим настройки.

Пароль для входа в настройки: `888888`

(Иногда может использоваться пароль `168` или `linsn` для разных уровней доступа, но

основной пароль — шесть восьмерок).

4. Откроется окно настроек с несколькими вкладками.
 - **Вкладка "Sending card" (Посылающая карта):**
 - Выберите модель вашей карты (например, `TS802`).
 - Установите разрешение (Resolution) в соответствии с фактическим размером вашего экрана в пикселях.
 - **Вкладка "Receiving card" (Принимающая карта):**
 - Здесь вы указываете **реальную ширину и высоту** вашего экрана в пикселях.
 - **Вкладка "Display connection" (Соединение):**
 - Это схема соединения принимающих карт (кабинетов) внутри экрана. Обычно она уже настроена поставщиком.
5. **Загрузка файла конфигурации (.CON):** Это самый главный файл, отвечающий за правильное отображение цветов и сканирование модулей.
 - Нажмите кнопку **"Load from file..." (Загрузить из файла)** и выберите файл с расширением `.CON`, который вам предоставил производитель экрана.
 - После загрузки файла нажмите кнопку **"Send to receiver" (Отправить на приемник)**, чтобы записать конфигурацию в память экрана.
6. Нажмите кнопку **"Save on receiver" (Сохранить на приемнике)**, чтобы окончательно сохранить все настройки. Закройте окно настроек.

3. Отображение контента

LedStudio работает в режиме реального времени: то, что вы настраиваете в программе, сразу же отображается на экране.

1. **Создание "окон":** На панели инструментов выберите тип контента, который хотите отобразить:
 - **Окно Видео (Video window):** для воспроизведения видеофайлов или показа части рабочего стола.
 - **Окно Файла (File window):** для показа изображений, GIF, текста.
 - **Текст (Text window):** для создания бегущей строки или статичного текста.
 - **Часы (Clock window):** для отображения времени.
2. **Размещение и настройка:** После добавления окна вы можете мышкой изменять его размер и положение в основной рабочей области программы.
3. **Загрузка медиа:** Выделите нужное окно, нажмите на него правой кнопкой мыши и выберите **"Свойства" (Properties)** или используйте панель внизу, чтобы добавить файлы, настроить текст

и эффекты.

4. Сохранение проекта

Так как настройка может быть сложной, рекомендуется сохранять вашу рабочую конфигурацию в файл проекта.

- В главном меню выберите **"Файл" (File) → "Сохранить как..." (Save As...)**.
- Сохраните ваш проект в файл с расширением `.lcp`.
- В будущем вы сможете просто открыть этот файл, и все ваши окна с контентом и их расположение будут восстановлены.

Инструкция предоставлена компанией Diod23

<https://diod23.ru/>