

ВАЖНО: перед использованием LED- экрана (бегущей строки) внимательно ознакомьтесь с инструкцией.

При настройке программы и создании нового проекта, программа запрашивает пароль.

При обоих случаях пароль «168»

ИНСТРУКЦИЯ

Установите программу HD2014 на своем компьютере.

1. После установки программы, на Вашем рабочем столе появится ярлык программы HD2014

2. Для бегущей строки с программным обеспечением HD

Откройте программу HD 2014 , в окне «Настройка параметров экрана» выберите соответствующие начальные настройки:

- нажмите на вкладку «выбор модуля» (Module Select). Выставляем GEN 3 или 4, в выпадающем окне выбираем (например HD-A40 если у вас контроллер А-40), либо другой контроллер.
- Для правильно работы табло, следует выставить параметры ширины и высоты экрана;
- Нажимаем на вкладку «Основные настройки» (Basic). Выбираем в поле «Polarity-клемм» (Data Polarity) - «Низкий эффект» (Low Enable), в поле «Цвет» (Color) - «Одиночный» (Single Color), в поле «OE полярность» (OE Polarity) - «Высокий эффект» (High Enable), в поле «Ширина экрана» (Width) - количество пикселей по длине Вашей бегущей строки, в поле «Высота экрана» (Height) - количество пикселей в высоту Вашей бегущей строки, в поле «Метод сканирования» - «1/4 сканирования, змея вниз, 8 пунктов с 16 линиями генерал...» (Scan 1/4 Snake Down Row(16) Column(8) General P-10);.ваш размер (00000)
- нажимаем на модуль P-10
- нажимаем на вкладку «дополнительные настройки» (Advanced) и выбираем «Используйте настройки по умолчанию» (use default setting) и нажимаем на «завершить» (Finish).
- Если при установке программного обеспечения изначально была настройка на английский язык, сейчас самое время сменить его на русский. Заходите в меню «Language» и выбираете «русский»

3. После того, как были произведены начальные настройки, в появившемся окне «HD2014» (рис. 1), будут происходить основные настройки для LED-экрана.

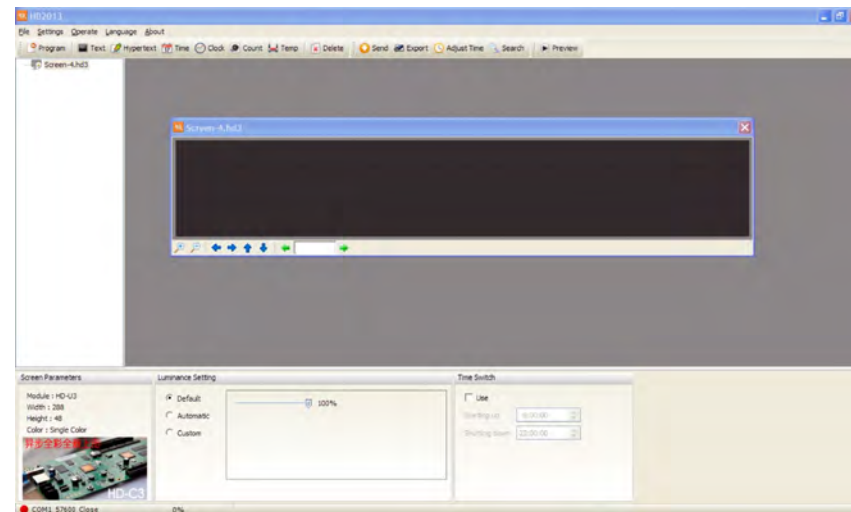


Рис. 1

4. Нажав на файл проекта (в нашем примере «Screen-4.hd3», Вы можете сделать основные настройки программы. Т.е. настроить интервал работы строки и установить яркость табло. Рекомендуется не превышать яркость строки 95%. А так же сделать минимальную яркость в темное время суток и увеличить яркость в светлое время суток. При высокой яркости в темноте, экран табло будет слепить, учтите это при настройке и подберите правильные параметры опытным путем.

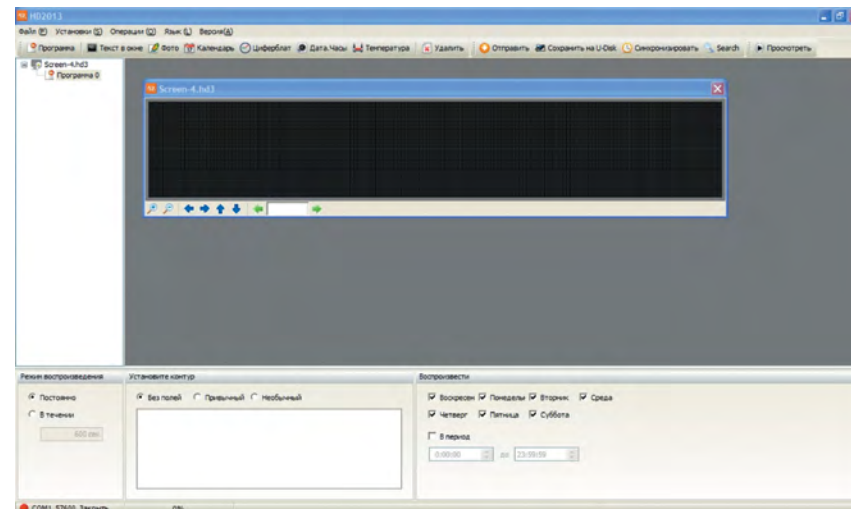


Рис. 2

5. Для подготовки работы Вашей бегущей строки, необходимо в появившемся окне «HD2014», в верхнем левом углу нажать «Программа». Для каждой программы можно установить режим вывода. (Рис. 2)

- режим воспроизведения» (при работе нескольких программ, они будут сменять друг друга) Здесь Вы может установить в течении какого времени будет работать та или иная программа.
- «установите контур» (здесь выставляется форма, размер и скорость движения рамки вокруг Вашей информации)
- «воспроизвести» (временные установки работы программы). Как пример: в Вашем табло установлено время работы с 8-00 до 24-00. Вы знаете, что рабочие с завода будут выходить в 17-00 и Вам есть, что им предложить. Вы можете сделать вывод именно этой информации с 17-00 до 18-00. Например, предложить скидку на колбасу, в Вашей торговой точке.
- Теперь можно набрать текст, который Вы хотите видеть на экране Вашей бегущей строки:
- Для этого нажимаем пункт «Текст в окне» и в правом нижнем углу набираем нужную нам информацию. Допустим, «ДОКТОРСКАЯ КОЛБАСА СКИДКА 30%» (Рис. 3)

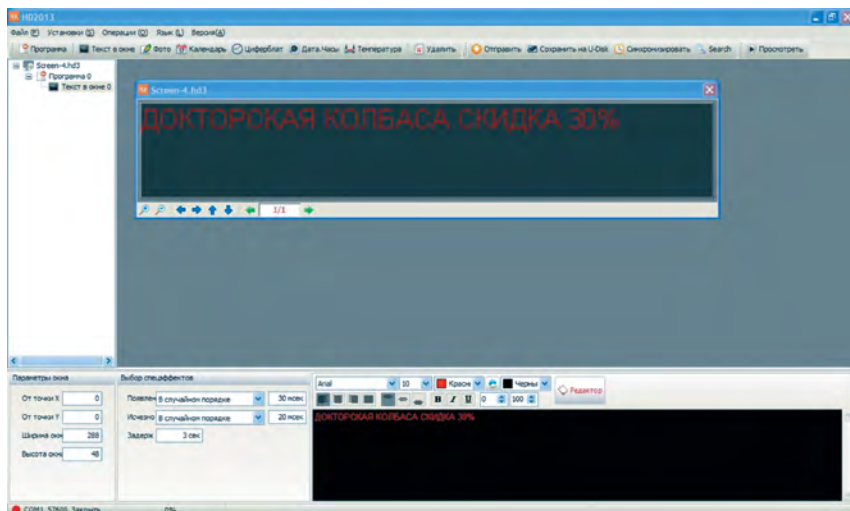


Рис. 3

Теперь нам осталось сделать настройки самого текста, выбрать с каким эффектом мы будем его выводить и какую часть экрана он у нас будет занимать.

Размер экрана можно задать в поле «Параметры окна», либо настроить его прямо на нашем экране. Для этого нажимаем на наш текст в верхней части и стрелками настраиваем его размер.

Для способа вывода, выбираем спецэффекты. В нашем примере сделаем классическую бегущую строку, с выводом справа- налево. Для этого выбираем «Бежит налево», делаем нулевую задержку на экране и скорость 30 мсек.

Теперь увеличим сами буквы, сделаем их во весь экран, сделаем выравнивание по центру экрана (по вертикали) и выберем шрифт. Способ установки знаком по любому текстовому редактору. Установленные в программе шрифты, все те, что установлены в Вашей операционной системе.

Теперь можем посмотреть, как текст будет выводиться на нашей бегущей строке. Для этого нажимаем кнопку «Просмотр», в верхней части экрана. Рис. 4

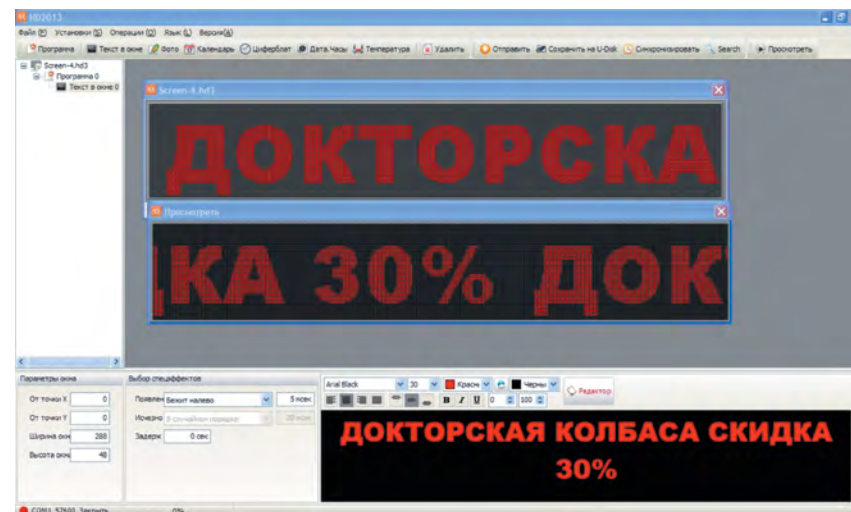


Рис. 4

Как мы видим в предварительном просмотре, сразу после конца текста идет сразу его же начало. Если у нас будет работать одна программа, то можно увеличить количество пробелов после нашего текста. Если же у нас будет работать несколько программ, сменяя друг друга, и режим воспроизведения выставлен «Постоянно», не стоит беспокоиться, после «прокрутки» этой программы, будет выводиться следующая.

Точно такой же алгоритм работы и с другими данными. Как пример, Вы можете выставить текущее время в этой же программе или добавить новую

программу, где будет выводиться текущее время, в течении определенного интервала времени.

ВАЖНО: при работе нескольких типов вывода информации в одной программе, рабочие окна, каждой из них, не должны перекрывать друг друга! Для небольших экранов рекомендуется выводить текущее время, например, в отдельной программе, отдельно от рекламного текста.

Графику можно загружать, копируя картинку прямо из Word или из другой программы. Затем подгонять ее под размер экрана. Размер картинки должен быть небольшим.

6. В случае если Вы удовлетворены выбранными настройками и хотите «перекинуть» Ваш проект на LED- экран, необходимо вставить флэшку в компьютер и в правом верхнем углу выбрать «Сохранить на U-Disk», в появившемся окне выбрать соответствующий съемный диск и нажать «Экспортировать файлы».

7. Если через ком порт, необходимо соединить переходник ком с usb ,далее в окне установки перейти в настройки связи F6 нажимаем поиск (search)после нахождения порта (9-14)нажимаем в правом углу открыть, после закрываем вкладку чтобы загрузить текст нажимаем «отправить с желтой стелочкой»

После экспорта файлов на флэшку, ее необходимо вставить в флэш-разъем на Вашем Led-экране. Через несколько секунд вся Ваша информация появится на бегущей строке. После этого можно вытащить флэшку из разъема LED- экрана.

УСПЕХОВ В РАБОТЕ!

| Возможные проблемы и неисправности | |
|---|---|
| Табло не включается | а) проверьте кабель подключения табло к электросети б) в программе HD_2014 установлен интервал работы на «включение- выключение» табло. Выставьте правильно параметры |
| Табло не «забирает» информацию с «флешки» | Как правило, проблема в программных настройках табло. Правильно укажите все параметры работы табло. В первую очередь измените модуль Gen3 Возможные варианты модуля Gen3: а) HD-U3 б) HD-Q3 в) HD-A3 |
| Размер шрифта в программе не соответствует шрифту на табло | Не правильно установлены высота и ширина табло. Указывайте правильно! Ширина и высота указывается в пикселях, т.е. количество светодиодов по ширине и высоте. |
| Не повернуть шрифт для корректной работы табло в вертикальном режиме | Для работы с табло в вертикальном режиме, мы рекомендуем установить в систему один из пакетов «Adobe», например «Photoshop». После установки, в программе «HD_2014» будут установлены шрифты семейства «@KOZUKA». С помощью них, вы сможете переворачивать ваш текст. |
| В программе не удается установить температуру. Программа «подвисает» | Скорее всего у вас установлена операционная система Windows XP. Для корректной работы с датчиком температуры, необходима другая операционная система. Решение: а) установить программу HD_2014 на компьютер с другой операционной системой б) связаться с нами. Мы сделаем для Вас загрузочный флэш диск, с другой операционной системой. |
| Программа выдает ошибки | В операционной системе Windows 7, возможна некорректная работа программы HD_2014 Решение: Установить для программы HD_2014 режим совместимости с Windows XP SP3. Для этого нажмите на ярлык программы на рабочем столе правой кнопкой мышки и зайдите в «Свойства». Во вкладке «Совместимость», установите «Windows XP SP3». |