



Инструкция LedART

Этап 1 Установка программы

Для установки программы запустите приложение LedArt 1.2.X.X

Следуя за приложением, нажимаем кнопку «Далее» устанавливаем программу

Этап 2 Первоначальная настройка программы

Перед первой настройкой программы обязательно соедините светодиодное табло и компьютер LAN кабелем. Табло должно быть подключено к сети питания.

Сетевой адаптер должен быть настроем на динамическое определение адресов .

Для это перейдем по следующему пути:

ПУСК → → Панель управления → → Сеть и Интернет → →Центр управления сетями и общим доступом → →Изменение параметров адаптера → → Подключение по локальной сети (тот адаптер который подключён к контроллеру , если несколько) → →Свойства → ЭПротокол Интернета версии 4 (TCP/IPv4) → Свойства

Должно быть выставленно «Получать IP-адрес автоматически», Получать адрес DNSсервера автоматически.

→→ОК**→→**Закрыть .

Запускаем программу, нажав на ярлык на рабочем столе

Откроется окно приложения, перейдем в нем по следующему пути:

Файл (горизонтальная строка меню) → → Новый

Откроется следующее окно	🖬 параметр экрана 📃
	выбрать устройства 🛛 qwedskxcv 🔻 ID: C1-1210-A11A1 📃 использовать настройки устройства
В нем необходимл	тип устройства
выставить следующие	ширина 32 🜩 высота 24 🚖
параметры:	maximum of rang 384 *128 px maximum of width 640 maximum of height 128
Выбор устройства	gray scale support to 65535 smart setting Easy to operate, compatible with a variety of modules Audio output: Two-channel stereo
определяеся автоматически	Program updating:Can be updated from network or U-disk
Тип устройства, ширина и	
высота выставляется	
согласно паспорту.	
Убрать галку с	🔲 загрузочный экран — — — — — — — — — — — — — — — — — — —
«использовать настройки	ок отменить
устройства»	

Нажмите кнопку ОК

Далее следуйте инструкции вложенной ниже.

имя устройсте	qwedskxcv		переименк	тип экрана	полноцвет	гные		
устройство <mark>а</mark> й	C1-1210-A11A1	•]	тип сканир	1/4			
приоритет	изображен 🔻	частота	31.25MHz 🔻	ширина	32	высота	24	
декодер 138	использов 🔻	сером уровне	256 🔹	цвет канала				
дата полярнос	ТВысокоэф 🔻	ОЕ полярности	низкоэфф 🔻	минимум ОЕ	320 ns			
гамма			2	частота обновл	26	73Hz		
легкий	-		10					
удвоить в	ысоту плат расши	рения		яркость эффект	ивности	95%		

Заходим в Настройка -> -> Аппаратная настройка (Пароль 168)

Нажимаем на кнопку «Кабельное общение» (первая кнопка)

Приступаем к настройке контроллера

В появившемся окне	💽 Базовый набор информации 📧
необходимо выставить следующие параметры: Тип экрана полноцветное Ширина 32 Нажмите кнопку «следующий»	 Базовый набор информаций Тип экрана одноцветный Полноцветное Модуль информации ширина мо, 16 Если модуль шириной более 32, 32! В предыдущем шаге следующий

Отключаем галочку	🛂 Данные параметры полярности 🛛 🕰	
Автоматически и	0-16-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1	
переключая режим А и В	Отображение состояния	
смотрим на табло.		
Выставляем режим в		
соответствии с увиденным	Отооражение сост в ярком выключения 👻	
на таоло пажмите		
KHOIIKY		
«следующии»		
	В предыдущем шаге следующий	
Отключаем галочку	Настройках ОЕ полярности	
Автоматически и		
переключая режим А и В	Отображение состояния	
смотрим на табло .	Автоматически	
Выставляем режим в	© A	
соответствии с увиденным	Отображение сост Ярче, чем В 🔻	
на табло Нажмите		
кнопку		
«следующий»		
	в предыдущем шаге Следующии	
Настройка каналов RGB	🛂 Настройки цветовой канал 📃 💌	
Проверям правельность		
отображения на табло	Автоматически 🗹	
аппаратных настроек	осударст	
	🗇 государст	
«следующии»		
	В предыдущем шаге следующий	

Определение высоты стоки Смотрим на табло и	💟 Высота строки, чтобы определить набор RGB управл 💌
выставлям ширену строки в соответствии с	Модули на ярком несколько с 8
пикселях Нажмите кнопку	Подсказка: в один пиксел.
«следующий»	
	В предыдущем шаге следующий
Определям тип сканирования для	Определить тип сканирования
выставлям значение 2 Нажмите кнопку	Модули на ярком несколько с 🛛 💌
«следующий»	Подсказка: в один пиксел.
	В предыдущем шаге) следующий
пикселей Смотрим на табло и в соответствии с	Левый ключевые моненты осикета, вы можете использовать клавным со стрелками для угравления точкой направлении. отступить сброс послать
мигающем пикселем	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 1 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 1 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 2 - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -
расположение в	3 4 5 9 10 11
аппаратной настройке	6 7 7 7 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8
	Brpezuaywen ware creayowei



Настройка программы и контроллера необходимо только один раз, если вы не будете менять управляющий компьютер. Если компьютер поменяли, то настройкц необходимо повторить.

Этап 3 Управление LedArt добавление Программ

 1 – Добавляем программу 2 – Теперь в программу вы можете добавлять (Текст, Изображения, Видео, Анимацию, Часы, Температуру) 3 – Управление программой : Play 	I экран1проекteldAtt - [D:/Program Files/LedAt/work/экран1.boo] Файл настройка контроль язык помощь Imporpawa I видео I изображение I текст @ часы Тепр ∰ Тітег X удалать © отправлять » 1 Imporpawma I Imporpamma I
mode – количество повторения программы либо проигрывание программы фиксированное время Фон – Заливка однородным цветом либо вставка изображения 4 - Управление прозрачностью 5 –Вставка аудио файла	рау mode фон время игры © раз летли 1 • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • <td< td=""></td<>
 – управление программои по дням недели с возможностью выбора диапазона времени 	устройство подключилось[qwedskxcv:C1-1210-A11A1]

 1 – Правой кнопкой мыши вызываем контекстное меню и добавляем в программу функцию вставки видео файла. 2 – Важно ! выставлять размеры экрана нужно сразу (путем наведения курсора мыши на виртуальное табло появятся регулировочные инструменты). 3 – Фиксированным нажатием на левую кнопку мыши перемещайте выделенную область. 	psysul-pocertick/r - (b//Program Field/Led///woh/sepaid.boo) pain mscrpoiks compone x5xx nomoque proprime x5xx nomoque proproprime x5xx nomoque <td< th=""></td<>
Важно! На экране одновременно можно от	ображать как видео ролик, так и текст или фото. Для
этого необходимо выставить размер каждо	ого окна и необходимым образом сориентировать их
на экран	е предпросмотра
 1 – Обработка видео – Выставление области показа путем ввода ширены и высоты в пикселях, перемещение области по координатам 2 – Каталог добавленных видео файлов 3 – Кнопки добавки и удаления видео 	хоран1. программа программа традупреждение программа2 программа2 программа2
файлов (перемещение)	обработка видео обработка видео Область У ООО высота 24 Сохранить пропорция устройство подслючиклось[qvedsbccc;C1-1210-A11A1]
1 – Вставки видео файла принимаемые форматы (mp4 , 3gp , avi , rmvb , wmv , flv , mkv , dat , f4v , mov , mpg , trp , ts , vob , ts , webm , asf)	Suspand_npoexrifedArt - [D:/Program Files/LedArt/work/sepand_boo] Suspand_npoexrifedArt - [D:/Program

1 – Добавление в программу функцию	Separat InpoertiedAt - [D/Program Files/LedArt/work/separal.boo]
вставки изображения	фил постранка контроля изи полоция тектрона изи сображение тект ⊙ часи к текр т тект х удалять © отправлять » * * текрени текрепистивать пресманеновать добалятьтворажение добалятьтикображение добалятьтикображение добалятьтикображение добалятьтикображение добалятьтикос добалятьтикос добалятьтикос добалятьтикос добалятьтикос добалятьтикос добалятьтикос добалятьтикос добалятьтикос добалятьтикос добалятьтикос придентать конкросать рау тосе разпетия фиклорованов время 20000 торидентость приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть приденесть пр
	устройство подключилось[qwedskxcr/Cl-1210-A11A1]
 – Вставляем удаляем изображение аналогичным способом (Вставка видео файла) – Эффект – Управление появлением изображения и ухода по завершению программы. 	Croperied - Co/Program Fire/Ledd/work/speed.bool Coropersered - Co/Program Fire/Ledd/work/speed.bool Coropersere Busice Co/Program Fire/Ledd/work/speed.bool Coropersere Busice Co/Program Fire/Ledd/work/speed.bool Coropersered Coroperser
	Sola Calculation X 0 Y 0 Becomposition
1 – Вставка Файла Изображения , поддерживаемые форматы (gif , jpg , jpeg , png , bmp , tiff , pbm , pgm , ppm ,	Constructionseconducted - Unifference Education and Analytics and
xbm , xpm)	Image: Padeward (cron) Image: Reference of the second se



 1 – Контроль → Настройка яркости 2 – Регулировка (влияет на мощность свечения , можно выставить диапазон по времени день ночь) влияет на потребление тока 	К настройка яркости подключить устройства qwedskxcv ГD: C1-1210-A11A1 умолчание обычай 92 % 92 % удалить
	настройка яркости подключить устройства qwedskxcv ID: C1-1210-A11A1 умолчание использовать 6:00:00 100 % использовать 9:00:00 75 % 100 % использовать 23:00:00 50 % 50 %
Важно! Для того чтобы табло отображала правильно дату и время, а так же в нужное время реагировало на автоматическое включение / выключение, регулировало яркость, необходимо синхронизировать табло с компьютером. Для этого: 1 – Контроль → Коррекция времени 2 – Синхронизация часов компьютера с часами контроллера 3 – Нажмите «ок»	выбрать устройство qwedskxcv ID: C1-1210-A11A1
 1 – Контроль →Кластер посылали [©] 2 – Вызов экрана отправки по LAN кабелю 	Image: Non-Conception Conception Conceptin Conception Con

[
Для отправки программы на экран	🖬 szpałd.npoextiedArt - [D/Program Files/LedArt/work/separd.boo] 👝 🛛 🖄
А) Через LAN кабель	
Нажмите на кнопку горизонтального	Competition Competition Contraction Contreation Contreation Contreation Contreation
меню «отправить». После нажатия	qwedskocy C1-1210-411/A1 200% 2/46
отправка начнется автоматически	
Память контроллера ограничена 512	
мегабайтами	
(можно увеличить вставив в	
(Пенине Jeenning Jee	20+8 X
	Υ ширина 5 (3) 0.15 5 (5) 0.15 5 (6) 0.15
	Bucora 0.1s
Б) Через ОЗВ флешку	
Нажмите на кнопку «to U-disk»,	
откроется окошко. Если в компьютер,	ycrpoicreo nogeno-wnocu[qwedskcv/Cl-1210-AIIA1]
вставлена ни одна флешка, то	🚺 экспортеры и дисков
выберете нужную.	съемная диска(Н:)
	диск
Выберете нужную галку: Играть	общая площадь 7.51 GB
– информация будет	свободное пространство 2.98 GB
проигрываться с флешки	нужный экран 1.30 МВ
	подключи и играй.а вилку из программы во флэш на борту
Скопируйте – информация скопируется	будет продолжать играть
на внутреннюю память	Скопируите скопировать программу из U-диска на флэш в доске
	🖉 другие настройки
таоло, флешку можно оудет извлечв	🔲 экспортировать файл настроек
	🔲 Экспорт файла Настройка яркости
Если необходимо отрегулировать	Export Firmware
яркость табло, нажмите галку	П правильное время быть Ю диск
«другие настройки»	установить время для Лед время
	01.01.2000 0:00:00 ▼ система отображения
Поставьте галку «Экспорт файла	
настройка яркости». Нажмите	
«хорошо»	оненитв
•	
Если флешка булет вставлена с	
залержкой поспе записи то установите	
галку «правильное врема быть Ю лиси»	
нажмите кнопку «экспорт»	
Информация отправилась на флешку.	
Флешку можно подключать к табло	

