

```
window.yaContextCb.push(())=>{ Ya.Context.AdvManager.render({ "blockId":  
"R-A-7038977-3", "renderTo": "yandex_rtb_R-A-7038977-3" }) })
```



Что за видеокурс.

Авторский обучающий видеокурс по ремонту ЖК телевизоров и мониторов.

Автор курса Андрей Голубев.

Что вошло в видеокурс.

Содержание курса.

Теоретическая часть.

- 1 Урок - Вступительный
- 2 Урок - Подручный инструмент мастера
- 3 Урок - Измерительный инструмент
- 4 Урок - Паяльные принадлежности и оборудование
- 5 Урок - Учимся правильно паять
- 6 Урок - Пайка сквозных элементов
- 7 Урок - Пайка SMD элементов
- 8 Урок - Радиоэлементы - Резисторы
- 9 Урок - Радиоэлементы - Конденсаторы
- 10 Урок - Радиоэлементы - Диоды, стабилитроны
- 11 Урок - Радиоэлементы - Транзисторы
- 12 Урок - Радиоэлементы - Стабилизаторы
- 13 Урок - Радиоэлементы - Дроссели, кварцы, оптопары
- 14 Урок - Радиоэлементы - Микросхемы
- 15 Урок - Цифровой мультиметр - Измеряем напряжение
- 16 Урок - Цифровой мультиметр - Измеряем сопротивление
- 17 Урок - Цифровой мультиметр - Измеряем ёмкость, ток
- 18 Урок - Цифровой мультиметр - Советы по выбору
- 19 Урок - Осциллограф
- 20 Урок - Программатор
- 21 Урок - Паяльная станция
- 22 Урок - Инструмент XXI века
- 23 Урок - Заказ запчастей
- 24 Урок - Заказ запчастей из Китая
- 25 Урок - Аналоговый сигнал
- 26 Урок - Цифровой сигнал
- 27 Урок - Преобразование АЦП-ЦАП
- 28 Урок - Шина i2c
- 29 Урок - Шина UART
- 30 Урок - Шина SPI
- 31 Урок - Дифференциальная передача данных

- 32 Урок - Аналоговые интерфейсы
- 33 Урок - Интерфейс TMDS
- 34 Урок - Интерфейс LVDS
- 35 Урок - DVI - HDMI
- 36 Урок - Разборка телевизоров, мониторов
- 37 Урок - Анатомия LCD телевизоров
- 38 Урок - Блоки питания - Введение
- 39 Урок - Блок питания - Структура
- 40 Урок - Блок питания - Фильтр, Выпрямитель
- 41 Урок - Блок питания - Задающая часть
- 42 Урок - Блок питания - ШИМ (PWM)
- 43 Урок - Блок питания - Выходные цепи
- 44 Урок - Блок питания - опознание, подбор ШИМ
- 45 Урок - Блок питания - Диагностика
- 46 Урок - Блок питания - PFC
- 47 Урок - Блок питания - диагностика с PFC
- 48 Урок - Блок питания - DC-DC
- 49 Урок - Устройство LCD-панелей
- 50 Урок - Подсветка CCFL - EEFL
- 51 Урок - Замена ламп в мониторах и телевизорах
- 52 Урок - Подсветка LED
- 53 Урок - Подсветка Direct LED
- 54 Урок - Инвертор CCFL мониторов
- 55 Урок - Инвертор. Принцип работы. Неисправности
- 56 Урок - Инвертор CCFL телевизоров
- 57 Урок - Драйвер LED подсветки
- 58 Урок - Edge LED подсветка 3D телевизора
- 59 Урок - Драйвер LED подсветки. Важные моменты.
- 60 Урок - LCD матрица. Введение
- 61 Урок - LCD матрица. Принцип работы.
- 62 Урок - LCD матрица. Структура. Формирование раstra
- 63 Урок - LCD матрица. Строчные драйвера.
- 64 Урок - LCD матрица. Столбцовые драйвера
- 65 Урок - T-con (Тайминг контроллер)
- 66 Урок - T-con Неисправности
- 67 Урок - T-con Диагностика
- 68 Урок - LVDS select (JEIDA/VESA)
- 69 Урок - Автономный режим (Тест)
- 70 Урок - Main-боард
- 71 Урок - Скалер
- 72 Урок - EEPROM
- 73 Урок - Flash
- 74 Урок - Диагностика 1
- 75 Урок - Диагностика 2
- 76 Урок - Диагностика 3

Практическая часть.

- 1 Урок - Проверка ламп, инвертора
- 2 Урок - Монитор MAG замена CCFL ламп 1
- 3 Урок - Монитор MAG замена CCFL ламп 2
- 4 Урок - Монитор LG замена CCFL ламп 1
- 5 Урок - Монитор LG замена CCFL ламп 2
- 6 Урок - Монитор Samsung восстановление подсветки
- 7 Урок - Монитор Samsung ремонт инвертора
- 8 Урок - Телевизор Philips ремонт инвертора
- 9 Урок - Телевизор Rubin замена инвертора 1
- 10 Урок - Телевизор Rubin замена инвертора 2
- 11 Урок - Монитор Samsung перепрошивка SPI Flash
- 12 Урок - Монитор Samsung перепрошивка SPI Flash
- 13 Урок - Телевизор Philips инициализация EEPROM
- 14 Урок - Телевизор BBK проблема со звуком
- 15 Урок - Телевизор DAEWOO не видит пульт 1
- 16 Урок - Телевизор DAEWOO не видит пульт 2
- 17 Урок - Монитор LG ремонт блока питания 1
- 18 Урок - Монитор LG ремонт блока питания 2
- 19 Урок - Телевизор Daewoo Ремонт блока питания 1
- 20 Урок - Телевизор Daewoo Ремонт блока питания 2
- 21 Урок - Телевизор Erisson Ремонт блока питания
- 22 Урок - Телевизор Horizont ремонт БП
- 23 Урок - Телевизор Erisson питание T-con
- 24 Урок - Телевизор Хоро типовуха
- 25 Урок - Телевизор SONY - ремонт БП
- 26 Урок - Телевизор Sharp - ремонт БП
- 27 Урок - Телевизор PHILIPS - ремонт БП
- 28 Урок - Телевизор SAMSUNG - ремонт БП
- 29 Урок - Телевизор LG - ремонт БП (PFC)
- 30 Урок - Телевизор IRBIS - ремонт БП 1 (PFC)
- 31 Урок - Телевизор IRBIS - ремонт БП 2 (PFC)
- 32 Урок - Телевизор BBK - ремонт инвертора 1
- 33 Урок - Телевизор BBK - ремонт инвертора 2
- 34 Урок - Телевизор SAMSUNG - ремонт инвертора 1
- 35 Урок - Телевизор SAMSUNG - ремонт инвертора 2
- 36 Урок - Телевизор SAMSUNG - ремонт инвертора 3
- 37 Урок - Монитор SAMSUNG - замена инвертора

- 38 Урок - Телевизор TOSHIBA - проблема с инвертором
- 39 Урок - Телевизор LG - ремонт блока управления
- 40 Урок - Телевизор BBK - ремонт блока управления
- 41 Урок - Неисправности связанные с управлением
- 42 Урок - Неисправности связанные с CCFL - EEFL лампами
- 43 Урок - Неисправности шины LVDS
- 44 Урок - Методика ремонта LCD - матриц 1
- 45 Урок - Методика ремонта LCD - матриц 2
- 46 Урок - Залитые матрицы - Утопленники
- 47 Урок - Монитор SAMSUNG - LCD матрица
- 48 Урок - Телевизор SHARP - Ремонт CCFL - подсветки
- 49 Урок - Телевизор SHARP - Сервисное меню
- 50 Урок - Телевизор SUPRA - Ремонт LED подсветки 1
- 51 Урок - Телевизор SUPRA - Ремонт LED подсветки 2
- 52 Урок - Телевизор SUPRA - Проблемная пайка
- 53 Урок - Телевизор SUPRA - "плавающий" звук
- 54 Урок - Телевизор BBK - ремонт блока питания

Дополнительную информацию смотрите на сайте видеокурса:
[подробности \(перейти на страницу видеокурса\)](#)

[Узнать](#)

** Карточка курса:** * Название: Ремонт ЖК телевизоров и мониторов
Автор(ы): Голубев Андрей
Формат курса: Видеокурс
Цена: 4900 руб.
Способы оплаты: Оплата наложенным платежом для России, Яндекс.Деньги, WebMoney, R
Способы доставки: Почта, Скачиваемая версия.
Партнерская программа: Есть

*-данные карточки курса могут не соответствовать текущим данным о курсе, подробную информацию смотрите на сайте курса

** Другие курсы автора(ов), издателя:** Ссылки на страницы автора(ов),
издателя: Голубев Андрей

```
window.yaContextCb.push(()=>{ Ya.Context.AdvManager.render({ "blockId":  
"R-A-7038977-2", "renderTo": "yandex_rtb_R-A-7038977-2" }) })
```