

Адаптер CF Volvo XC60 LCD

Инструкция по установке и эксплуатации

1. Введение

Адаптер CF Volvo XC60 LCD предназначен для вывода картинки штатного 5-дюймового дисплея автомобиля Volvo XC60 на дополнительно устанавливаемый монитор через интерфейс HDMI. Общий вид адаптера представлен на рис.1.:



Рис.1. Общий вид адаптера

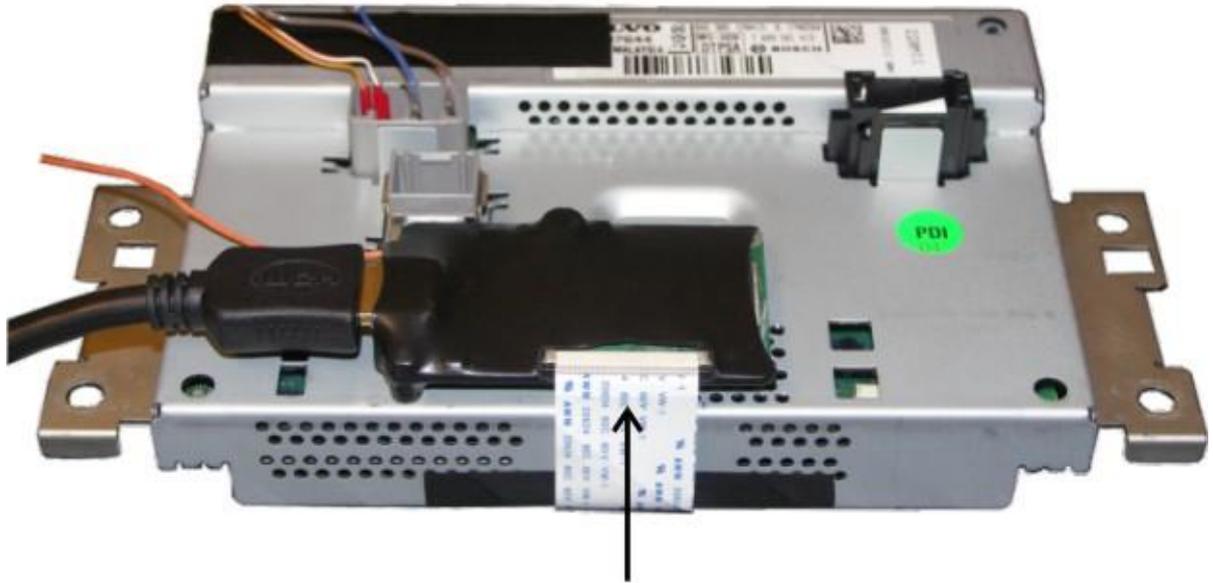
2. Установка адаптера

Адаптер устанавливается на тыловой поверхности модуля дисплея. Порядок действий при установке:

1. Демонтируйте блок монитора из автомобиля.
2. Разберите блок монитора, демонтируйте внутреннюю плату.
3. Демонтируйте штатную ЖК-панель, аккуратно поддев защелку ее шлейфа вверх и открутив соответствующие винты.
4. Закрепите адаптер Volvo XC60 LCD на внешней поверхности задней стенки модуля дисплея, вкрутив входящие в комплект адаптера винты через технологические отверстия в задней стенке модуля дисплея (см. рис. 2. и 3).
5. Наклейте небольшой кусок изоляционной ленты на нижнюю кромку модуля монитора во избежание перетирания шлейфа об острую кромку металла.
6. Вставьте и закрепите защелкой шлейф адаптера Volvo XC60 LCD вместо шлейфа штатной ЖК-панели (контакты шлейфа располагаются вниз к плате).
7. Поместите внутреннюю плату обратно в корпус и закрепите ее. Соберите блок монитора.
8. Подсоедините одиночный провод, выходящий из контроллера, к питанию +12 (например, к красному с сиреневой полосой проводу в разъеме блока монитора). Питание может быть как постоянным, так и от замка зажигания.
9. Подсоедините устанавливаемый монитор к адаптеру с помощью провода HDMI.

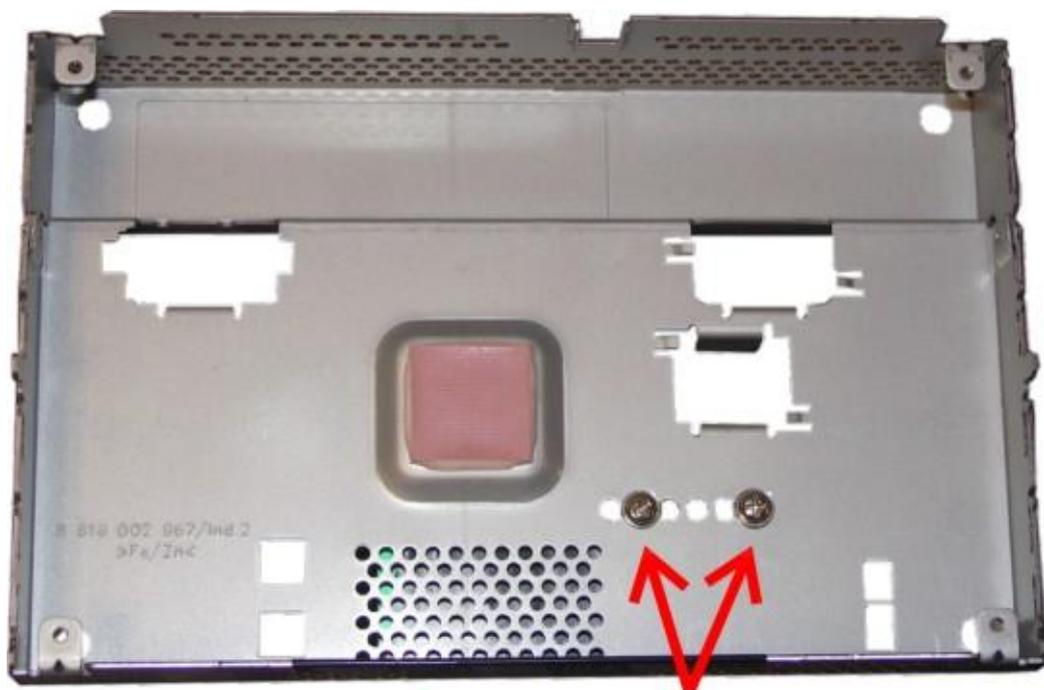
Адаптер не требует настройки и работает сразу. При отсутствии картинки на штатном модуле дисплея адаптер переходит в спящий режим с нулевым потреблением тока.

Модуль дисплея Volvo XC60



Адаптер CF Volvo XC60 LCD

Рис.2. Общий вид места установки адаптера



Винты крепления адаптера

Рис.3. Места крепления адаптера через технологические отверстия