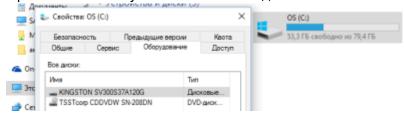
## Установка 2 го жесткого диска в ноутбук



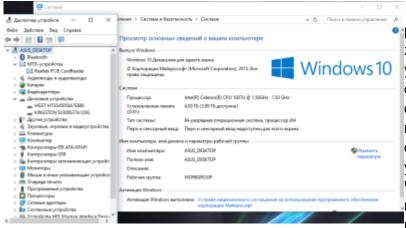
Итак, где-то год назад я обзавелся идеей модернизации моего старенького ноутбука Asus X551С путем замены основного HDD KGST HTS545050A7E680 объемом 500 gb, которым с завода комплектовался вышеуказанный ноутбук, на более быстрый твердотельный Kingston SSDNow V300 120 GB (SV300S37A/120G) с переносом на него операционной системы, которая была предустановлена изготовителем, и с установкой родного HDD объемом 500 gb на место DVD привода. При этом основная задача состояла в сохранении Активации ОС и возможности восстановления ноутбука к заводским настройкам средствами Asus (клавишей F9).

Мною были приобретены: - жесткий диск Kingston SSDNow V300 120 GB (SV300S37A/120G) - optibay - устройство, позволяющее установить второй жесткий диск в ноутбук вместо DVD-RW. Операционную систему перенес с помощью программы Acronis True Image установленной на Flashe USB (флешку), процесс переноса с примерами описан мною в статье «Перенос windows 10 на другой жесткий диск». Optibay заказывал на сайте Aliexpress, правда с устройством пришлось повозиться, чему посвящена статья "Танцы с китайским Optibay". В принципе ОС Windows 8.1 копировалась без каких-то проблем и после установки нового диска на штатное

место Windows 8.1 запустилась без всяких проблем, активация сохранилась т.к. все данные записаны в Віоз ноутбука. Со временем она была легально обновлена на Windows 10 с сайта Microsoft. Сегодня оттанцевав с



бубном и паяльником я привел свой Optibay в рабочее состояние и продолжил свой заветный эксперимент. Ниже я приведу фотоотчет о проделанной работе. На разборку и сборку ноутбука у меня ушло порядка 30-40 минут времени.



В итоге у меня получился работоспособный ноутбук с 2 мя жесткими дисками. Так как установленная на ноутбуке Asus система восстановления производит сброс к заводским настройкам, то воспользовавшись её, получаем вместо обновленной Windows 10 установленную на заводе Windows 8.1. Что в принципе не логично и я решил избавиться от этого, форматировав раздел восстановления и на его месте

развернул зону безопасности

Acronis с созданием архива восстановления Windows 10. В последствии планирую замену 2 го жесткого диска на диск объемом 1 Тб. А вот собственно и сам фотоотчет.



https://wwoss.ru/ Printed on 2025/09/17 05:03

From:

https://wwoss.ru/ - worldwide open-source software

Permanent link:

https://wwoss.ru/doku.php?id=hardware:asus\_x551ca\_2hdd

Last update: 2023/10/05 11:58

