

Maxtor®

OneTouch™ **4 Plus**

OneTouch™ **4 Mini**

Руководство пользователя Windows

Содержание

Начало работы	1
Установка программного обеспечения	2
Использование значка Maxtor System на панели задач	7
Восстановление значка на панели задач	9
Управление накопителями	10
Настройка кнопки OneTouch	11
Настройка параметров энергосбережения	16
Проверка накопителя	19
Использование RAID (Пользователи OneTouch III)	23
Резервное копирование и восстановление папок	28
Создание плана резервного копирования	29
Использование простого резервного копирования	29
Создание выборочного резервного копирования	32
Управление параметрами резервного копирования	39
Изменение параметров резервного копирования	39
Удаление плана резервного копирования	44
Использование планового резервного копирования	46
Выключение планового резервного копирования	46
Ручное резервное копирование	47
Просмотр журнала резервного копирования	49
Восстановление файлов	50
Восстановление исторической версии	53
Восстановление последней версии	54
Синхронизация папок	55
Использование простой синхронизации	56
Использование выборочной синхронизации	58
Использование синхронизации с шифрованием	64
Завершение синхронизации	65
Редактирование параметров синхронизации	68

Проверка состояния синхронизации	72
Удаление параметров синхронизации	74
Использование автоматической синхронизации	76
Отключение автоматической синхронизации	76
Использование окна предварительного просмотра синхронизации	78
Использование автоматической перезаписи	79
Управление безопасностью	80
Настройка DrivePass	80
Включение DrivePass	80
Разблокирование накопителя OneTouch	84
Удаление DrivePass	85
Смена пароля DrivePass	89
Если вы забыли пароль...	95
Использование шифрования Maxtor	101
Создание зашифрованной папки	102
Управление зашифрованной папкой	106
Смена пароля шифрования	108
Удаление зашифрованной папки	112
Открытие зашифрованной папки	116
Расшифровка файлов и папок	118
Удаление файлов и папок из зашифрованной папки	120
Восстановление системы с помощью программы SafetyDrill™ ..	121
Создание копий SafetyDrill	122
Настройка параметров копии SafetyDrill	124
Управление копиями SafetyDrill	126
Восстановление системы из копии SafetyDrill	127
Часто задаваемые вопросы	132
Указатель	i

Начало работы

Это Руководство пользователя относится к накопителям OneTouch 4 Plus и OneTouch 4 Mini. На иллюстрациях в Руководстве изображен накопитель OneTouch 4 Plus, но информация относится также и к накопителю OneTouch 4 Mini.

Кроме того, Руководство пользователя адресовано как пользователям Windows XP, так и пользователям Windows Vista. На иллюстрациях изображена рабочая среда Windows XP, но информация относится также и к среде Windows Vista.

Накопитель Maxtor OneTouch 4 обладает следующими возможностями:

- Backup & Restore (Резервное копирование и восстановление) – для резервного копирования и восстановления данных
- Sync (Синхронизация) – для синхронизации одной или более папок между двумя или более компьютерами
- Security settings (Настройки безопасности) – для защиты накопителя с помощью пароля
- Шифрование нескольких папок и файлов вместе
- Копия вашей системы SafetyDrill™, которую можно использовать для восстановления системы в случае неполадки
- Настраиваемая кнопка OneTouch для быстрого открытия постоянно используемой программы
- Управление энергопотреблением для экономии электроэнергии, когда накопитель Maxtor OneTouch 4 не используется

Установка программного обеспечения

Чтобы установить программу Maxtor Manager

Этап 1: подключите накопитель OneTouch 4 к компьютеру.

Откроется окно **Main Menu** (Главное меню):



Рис. 1: Главное меню

Этап 2: Щелкните **Install Maxtor One Touch** (Установка Maxtor One Touch).

Откроется окно **Welcome** (Добро пожаловать).

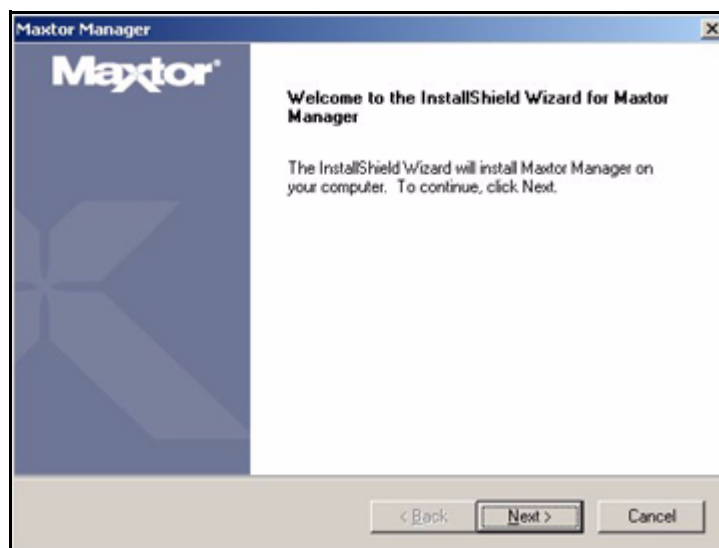


Рис. 2: Окно приветствия

Этап 3: Нажмите кнопку **Next** (Далее).

Откроется окно **EULA** language selection (Выбор языка лицензионного соглашения):



Рис. 3: Выбор языка лицензионного соглашения

Этап 4: Выберите язык, на котором хотите прочесть лицензионное соглашение, и нажмите **Next** (Далее).

Откроется окно **License Agreement** (Лицензионное соглашение) на выбранном языке:



Рис. 4: Лицензионное соглашение

Этап 5: Нажмите кнопку **Yes** (Да), чтобы подтвердить, что вы соглашаетесь с условиями лицензионного соглашения.

Откроется окно **Choose Destination Location** (Выбор папки назначения).

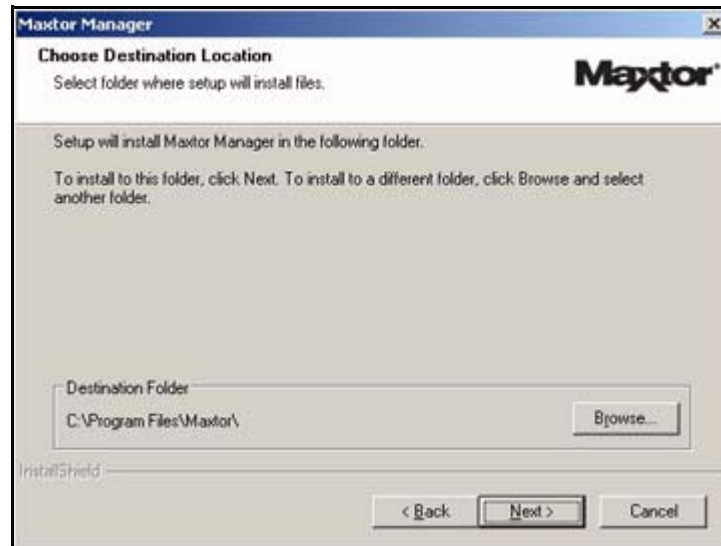


Рис. 5: Выберите местоположение

Этап 6: Согласитесь со стандартным местоположением или щелкните **Browse** (Обзор) и выберите другую папку.

Этап 7: Нажмите кнопку **Next** (Далее).

Окно **Setup Status** (Состояние установки) информирует о ходе установки.

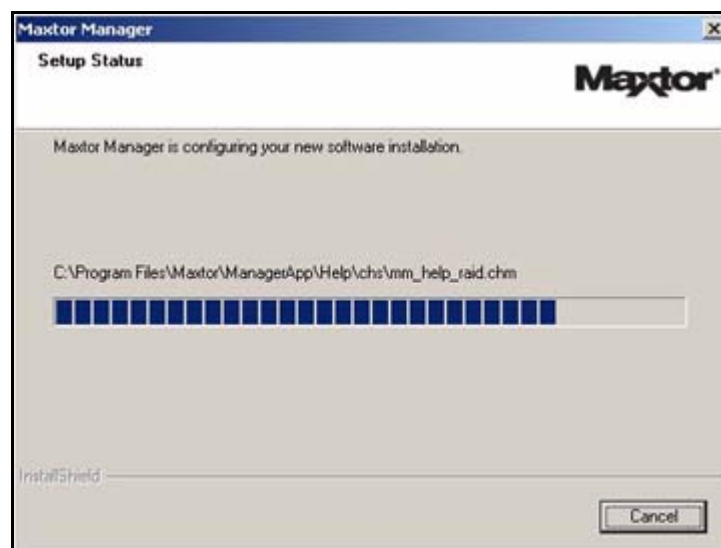


Рис. 6: Состояние установки

Когда установка будет завершена, появится окно **Register** (Регистрация).



Рис. 7: Регистрация

Этап 8: Щелкните **Register** (Регистрация), чтобы зарегистрировать накопитель OneTouch сейчас или щелкните **Next** (Далее), чтобы продолжить установку. Откроется окно **InstallShield Wizard Complete** (Установка завершена):



Рис. 8: Установка завершена

Этап 9: Решите, нужно ли перезагрузить компьютер прямо сейчас и закончить установку и нажмите кнопку **Finish** (Готово).

После перезагрузки компьютера на рабочем столе появится значок Maxtor Manager.



Этап 10: Для запуска приложения OneTouch дважды щелкните значок Maxtor Manager:

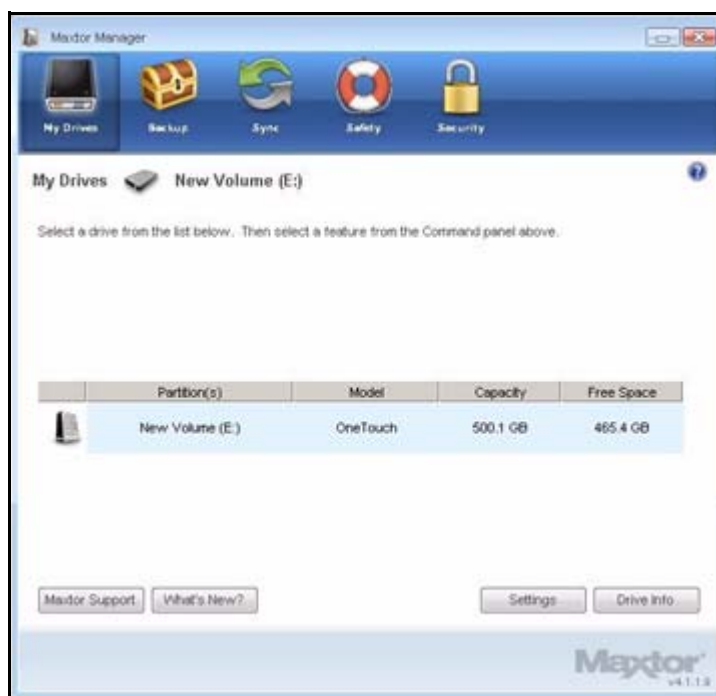


Рис. 9: Приложение OneTouch

Можно начать использование накопителя Maxtor OneTouch 4.

Использование значка Maxtor System на панели задач

При помощи значка Maxtor на панели задач можно проверять состояние накопителя OneTouch и осуществлять доступ к функциям накопителя.

Этап 1: Чтобы проверить состояние накопителя, наведите указатель мыши на значок панели задач:

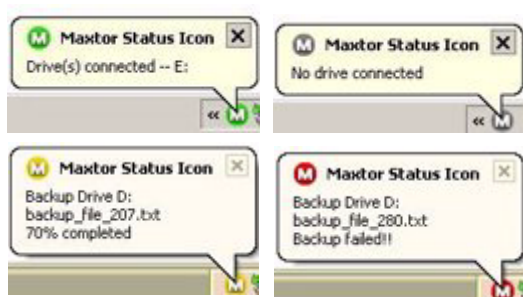


Рис. 10: Значок панели задач

Во всплывающей подсказке указывается состояние накопителя и буква диска.

Цвет значка панели задач передает сведения:

	Накопитель подключен
	Накопитель подключен, резервное копирование закончено, синхронизация неактивна
	Выполняются резервное копирование или синхронизация
	Накопители MSS и OneTouch™ не подключены
	Не удалось выполнить резервное копирование или синхронизацию

Рис. 11: Информация в панели задач

Примечание. При неудачном резервном копировании или синхронизации значок остается красным до успешного резервного копирования или синхронизации.

Этап 2: Чтобы открыть меню Maxtor Manager, щелкните значок панели задач.

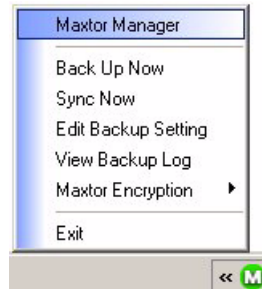


Рис. 12: Меню панели задач

Этап 3: Выберите функцию, которой нужно воспользоваться, или команду **Exit** (Выход), чтобы закрыть меню (приложение OneTouch при этом закрыто не будет).

Табл. 1: Использование мыши и значка панели задач Maxtor

Щелкните значок панели задач, чтобы	• Запустить Maxtor Manager • Back Up Now (Выполнить резервное копирование сейчас) • Sync Now (Выполнить синхронизацию сейчас) • Настроить параметры резервного копирования • View Backup Log (Просмотреть журнал резервного копирования) • Открыть шифрование Maxtor • Завершить работу программы
Поместите указатель мыши на значок, чтобы увидеть	• Состояние • Состояние для нескольких событий

Восстановление значка на панели задач

Если в меню панели задач выбрано **Exit** (Выход), значок Maxtor исчезает с панели задач. Чтобы восстановить его, перейдите к

Start (Пуск) > **Programs** (Программы) > **Maxtor** > **OneTouch Icon** (Значок OneTouch)

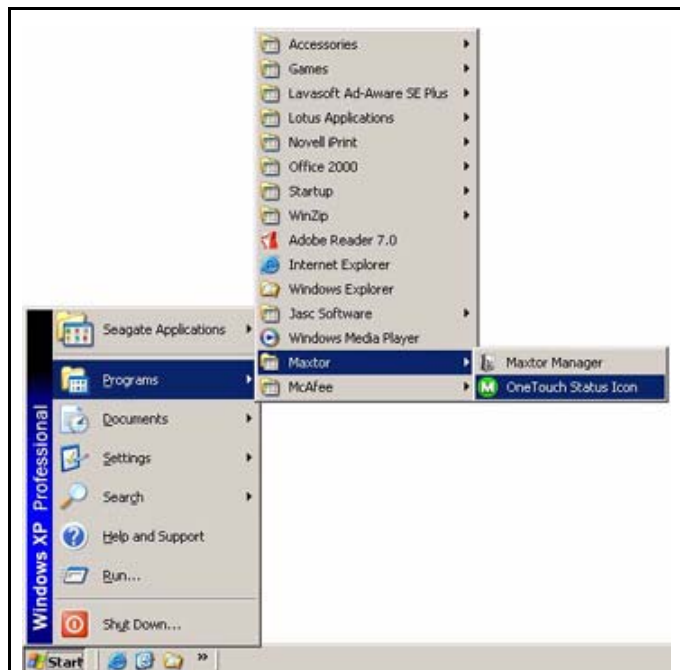


Рис. 13: Восстановление значка панели задач

Управление накопителями

Окно **My Drives** (Мои накопители) является центром управления накопителями Maxtor OneTouch™. Оно показывает все устройства Maxtor, подключенные к компьютеру.

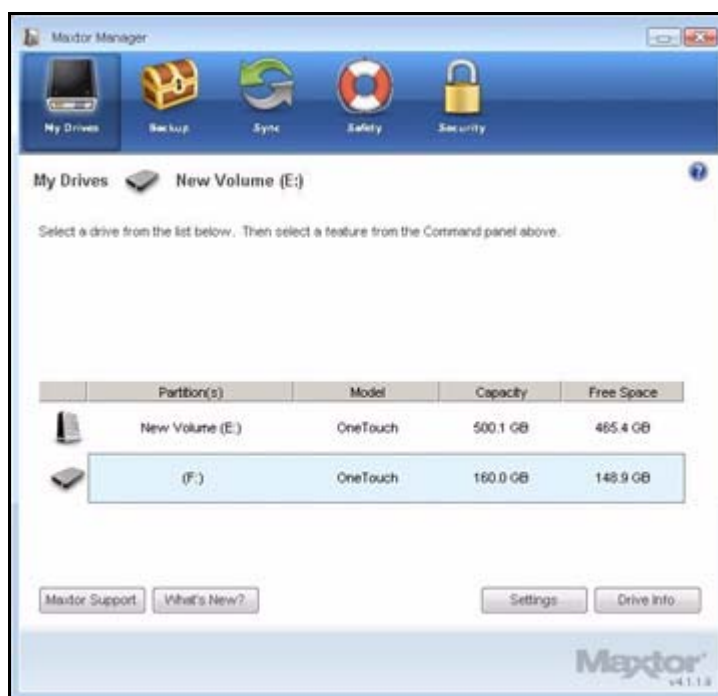


Рис. 1: Мои накопители

Панель управления в верхней части окна позволяет обращаться к функциям накопителей и их служебным программам.

Работа в окне **My Drives** (Мои накопители) осуществляется следующим образом:

Этап 1: Выберите устройство.

Этап 2: Щелкните пункт панели управления.

Примечание. Внешние накопители обнаруживаются и заносятся в список в окне **My Drives** (Мои накопители) автоматически. Для определения устройства программе Maxtor Manager может потребоваться несколько секунд. Если устройства в списке нет, проверьте, правильно ли оно подключено и включено ли.

Настройка кнопки OneTouch

Можно настроить кнопку OneTouch, расположенную на передней поверхности накопителя, чтобы накопитель OneTouch автоматически выполнял выбранные действия при ее нажатии.

Можно настроить кнопку OneTouch на выполнение следующих функций:

- Back Up Now (Выполнить резервное копирование сейчас)
- Sync folders now (Синхронизировать папки сейчас)
- открыть выбранное приложение

Для настройки кнопки OneTouch

Этап 1: в окне **My Drives** (Мои накопители) щелкните **Settings** (Параметры).

Откроется окно **Settings** (Параметры).



Рис. 2: Параметры

Этап 2: Щелкните кнопку **Customize OneTouch Button** (Настройка кнопки OneTouch).

Откроется окно **Customize OneTouch Button** (Настройка кнопки OneTouch).



Рис. 3: Настройка кнопки OneTouch

Этап 3: Выберите **Backup** (Резервное копирование) или **Sync** (Синхронизация) и щелкните **Apply** (Применить), чтобы связать это действие с кнопкой OneTouch.

– ИЛИ –

Выберите **Open an Application** (Запуск приложения), чтобы выбрать приложение, открывающееся при нажатии кнопки OneTouch.



Рис. 4: Настроить кнопку OneTouch – Выбор приложения

Этап 4: Щелкните **Browse** (Обзор) для выбора приложения.

Появляется окно **Open** (Открыть).

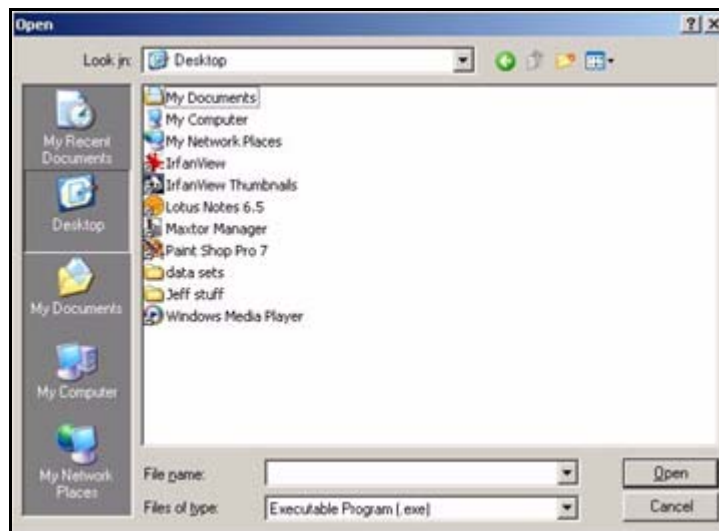


Рис. 5: Открыть приложение

Этап 5: Выберите приложение и нажмите **Open** (Открыть).

Выбранное приложение отображается в окне **Customize OneTouch Button** (Настройка кнопки OneTouch).

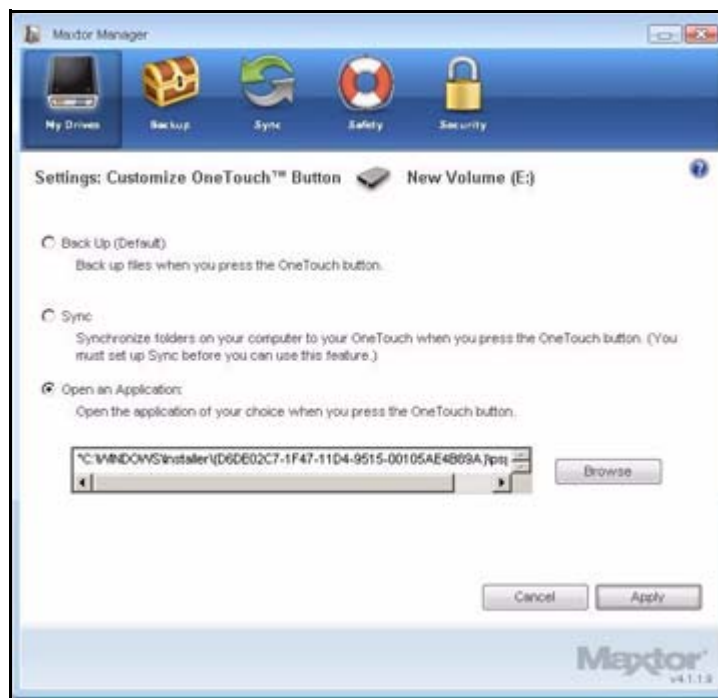


Рис. 6: Настроить кнопку OneTouch – Приложение выбрано

Этап 6: Нажмите кнопку **Apply** (Применить).

Откроется окно подтверждения.

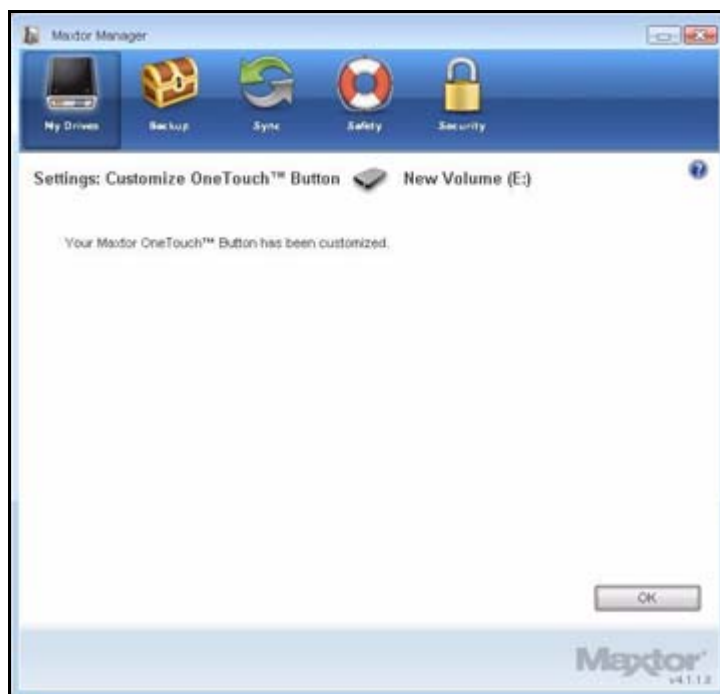


Рис. 7: Подтверждение настройки OneTouch

Этап 7: Нажмите кнопку **ОК**.

Теперь можно открывать выбранное приложение, нажав кнопку OneTouch.

Настройка параметров энергосбережения

Вы можете установить интервал простоя накопителя, по истечении которого он будет переходить в энергосберегающий режим.

Для изменения этого параметра

Этап 1: В окне **My Drives** (Мои накопители) щелкните **Settings** (Параметры).

Откроется окно **Settings** (Параметры).



Рис. 8: Параметры

Этап 2: Щелкните **Adjust Power Setting** (Настройка параметров энергосбережения).

Откроется окно **Adjust Power Setting** (Настройка параметров энергосбережения).

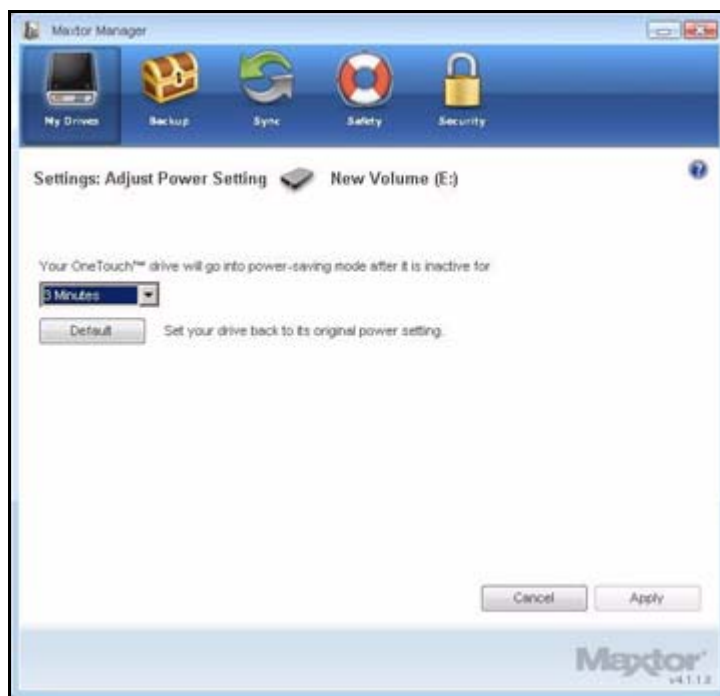


Рис. 9: Настройка параметров энергосбережения

Этап 3: Выберите интервал в раскрывающемся списке или нажмите кнопку **Default** (По умолчанию), чтобы вернуться к стандартным настройкам энергосбережения.

Этап 4: Для сохранения нажмите **Apply** (Применить).

Появится окно **Adjust Power Setting** (Настройка параметров энергосбережения) с подтверждением изменений параметров питания накопителя.



Рис. 10: Подтверждение параметров энергосбережения

Этап 5: Нажмите кнопку **OK**, чтобы вернуться к окну **My Drives** (Мои накопители).

Проверка накопителя

Проверьте исправность накопителя OneTouch. Служебная программа выполнит диагностику, не затрагивая данные, хранящиеся на накопителе.

Для тестирования накопителя

Этап 1: В окне **My Drives** (Мои накопители) щелкните **Settings** (Параметры).

Откроется окно **Settings** (Параметры).



Рис. 11: Параметры

Этап 2: Нажмите кнопку **Test My Drive** (Проверить мой накопитель).
Откроется окно **Test My Drive** (Проверить мой накопитель).



Рис. 12: Запуск диагностики накопителя

Этап 3: Щелкните **Test** (Тест).

Отображается индикатор хода диагностики. После завершения теста отображаются его результаты.

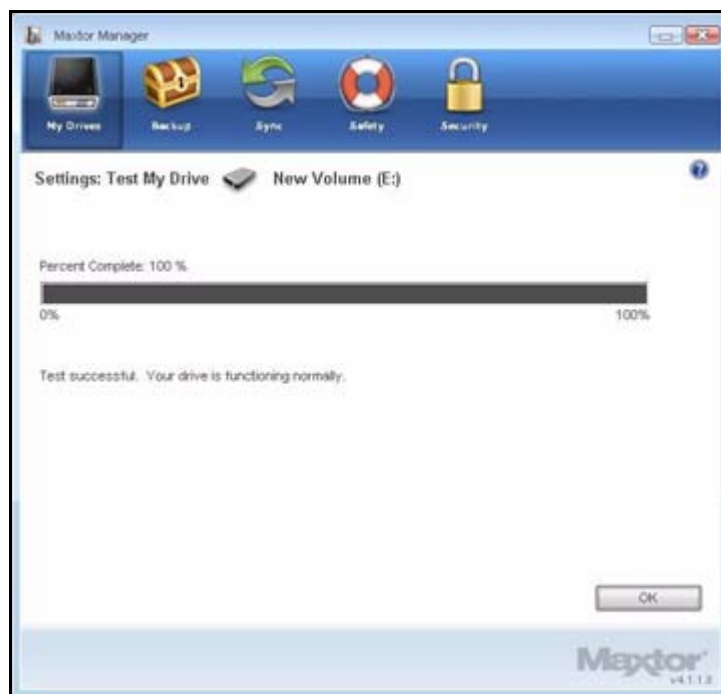


Рис. 13: Диагностика завершена

Данный накопитель функционирует нормально. Если во время диагностики накопителя будет обнаружена ошибка, будет указан серийный номер неисправного устройства и указание обратиться в Seagate для получения технической поддержки.



Рис. 14: Диагностика – Накопитель неисправен

Этап 4: Нажмите кнопку **ОК**.

Использование RAID (Пользователи OneTouch III)

Если ваш накопитель OneTouch III поддерживает RAID, вы можете получить доступ к этой функции с помощью окна OneTouch 4 **My Drives** (Мои накопители).



Рис. 15: Мои накопители

Для использования RAID

Этап 1: в окне **My Drives** (Мои накопители) выберите накопитель OneTouch III и нажмите **Settings** (Настройки).

Откроется окно **Settings** (Параметры).

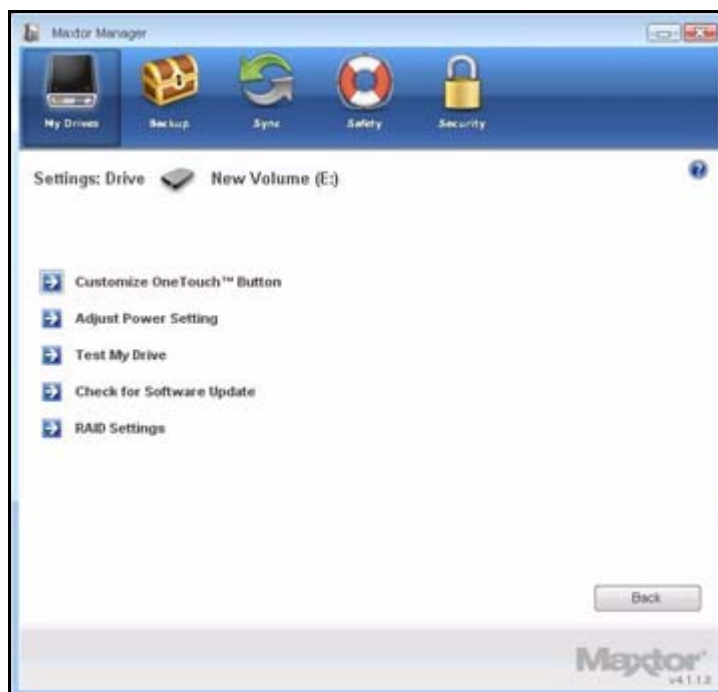


Рис. 16: Параметры

Этап 2: Нажмите **RAID Settings** (Параметры RAID).

Откроется окно **RAID Settings** (Параметры RAID).



Рис. 17: Параметры RAID

Этап 3: Выберите параметр RAID и нажмите **Next** (Далее).

Окно предупреждения RAID сообщит вам о потере данных.



Рис. 18: Предупреждение RAID

Этап 4: Нажмите кнопку **Continue** (Продолжить).

Окно сообщит вам, что производится установка RAID.

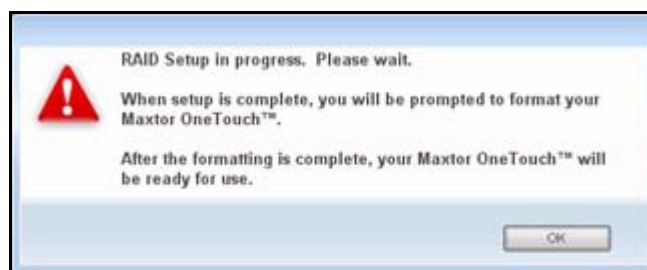


Рис. 19: Предупреждение о переформатировании

Этап 5: Нажмите кнопку **ОК**.

После завершения установки RAID появится окно, подтверждающее ваше намерение переформатировать накопитель.

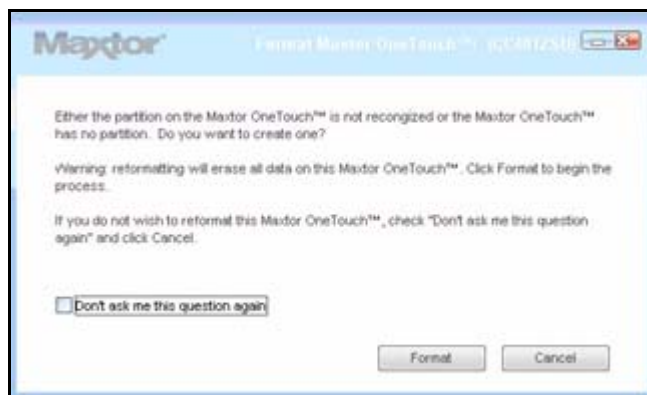


Рис. 20: Процесс переформатирования

Этап 6: Нажмите **Reformat** (Переформатирование).

После завершения переформатирования ваш накопитель готов к работе.

Дополнительную информацию об использовании RAID см. в Руководстве пользователя OneTouch III.

Резервное копирование и восстановление папок

Функция Maxtor OneTouch Backup позволяет

- Планировать резервное копирование выбранных папок
- Настраивать параметры резервного копирования
- Запускать немедленное резервное копирование файлов
- Восстанавливать сохраненные файлы

После первоначального создания резервной копии программа OneTouch сохраняет измененные файлы в папках резервных копий по заданному расписанию или при нажатии кнопки **Back Up Now** (Выполнить резервное копирование сейчас) в окне **Backup** (Резервное копирование).

Можно создавать план резервного копирования для любого накопителя OneTouch, подключенного к компьютеру. Можно выбрать из двух планов резервного копирования:

- **Simple Backup (Простое резервное копирование):** Предварительная настройка для резервного копирования папки XP **Мои документы** или Vista **Личная папка** ежедневно в 22:00.
– ИЛИ –
- **Custom Backup (Выборочное копирование):** Выбираются папки для резервного копирования и задается назначение и расписание.

Создание плана резервного копирования

Использование простого резервного копирования

Использование простого резервного копирования папки XP **Мои документы** или Vista **Личная папка** ежедневно в 22:00.

Для выполнения простого резервного копирования

Этап 1: Щелкните **Backup** (Резервное копирование) на панели управления.
Откроется окно **Backup** (Резервное копирование).



Рис. 1: Резервное копирование

Этап 2: В окне **Backup** (Резервное копирование) щелкните **Simple Backup** (Простое резервное копирование).

Окно подтверждения **Simple Backup** (Простое резервное копирование) **Confirmation** (Подтверждение) подтвердит, что выбрано Простое резервное копирование и предложит озаглавить план резервного копирования:

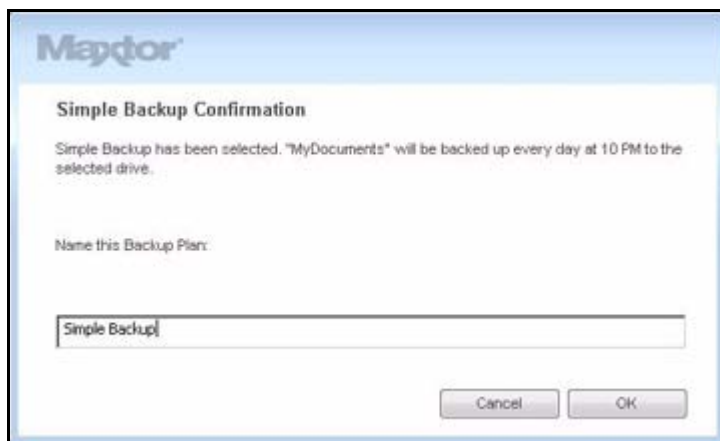


Рис. 2: Подтверждение простого копирования

Этап 3: Введите имя плана резервного копирования и нажмите кнопку **OK**.

Окно **Backup** (Резервное копирование) предоставляет функции редактирования параметров резервного копирования и восстановления файлов, описывает планы резервного копирования и подробности последнего копирования.



Рис. 3: Резервное копирование

Создание выборочного резервного копирования

Чтобы выбрать для копирования отдельные папки и задать назначение и расписание,

Этап 1: щелкните **Backup** (Резервное копирование) на панели управления.

Откроется окно **Backup** (Резервное копирование).



Рис. 4: Резервное копирование

Этап 2: В окне **Backup** (Резервное копирование) щелкните **Custom Backup** (Выборочное резервное копирование).

Откроется окно **Backup Folder Selection** (Выбор папки для резервного копирования).

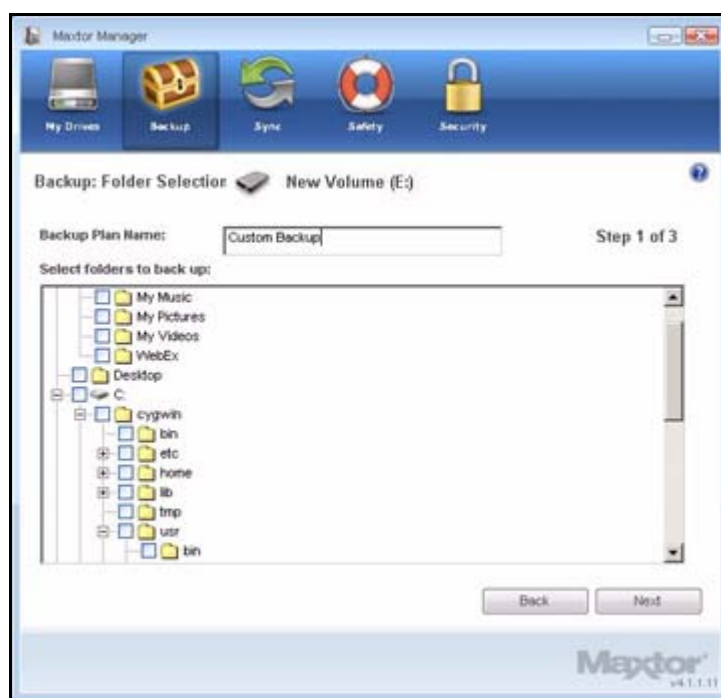


Рис. 5: Выбор папки для резервного копирования

Этап 3: Озаглавьте план резервного копирования, выберите копируемые папки и щелкните **Next** (Далее).

Откроется окно **Backup File Types** (Типы файлов резервного копирования).

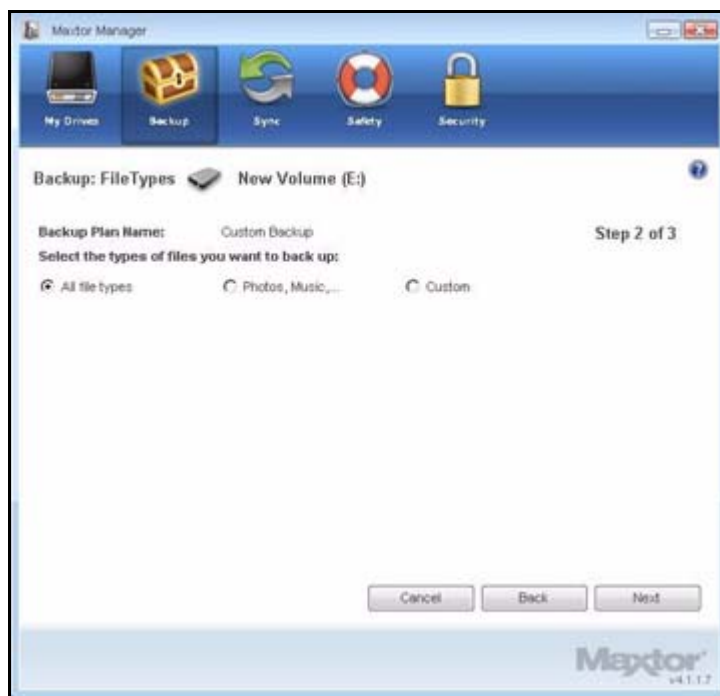


Рис. 6: Типы файлов: All Types (Все типы)

Этап 4: Выберите типы файлов, которые хотите скопировать:

- **All File Types** (Все типы файлов)
- **Photos, Music, Videos, Documents** (Фото, Музыка, Видео, Документы)

Копировать любые или все типы файлов:

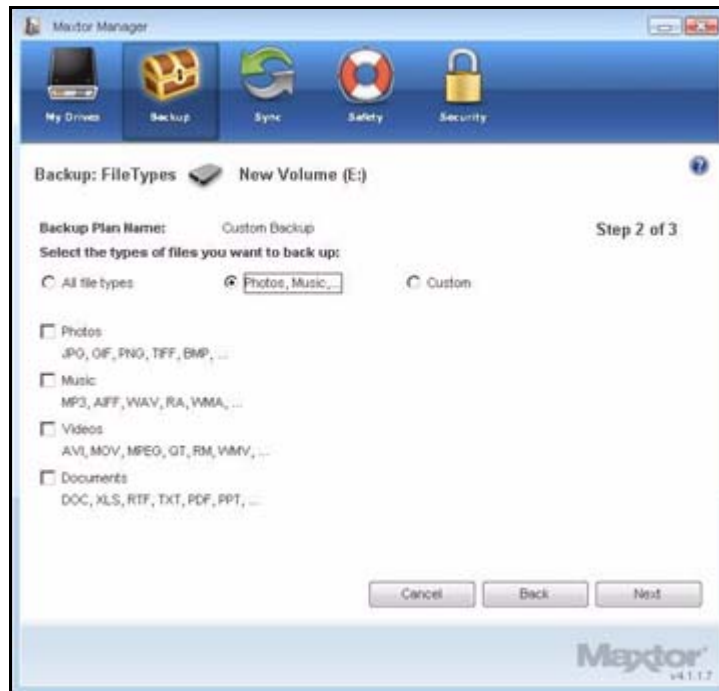


Рис. 7: Типы файлов: Photos, Music, Videos, Documents (Фото, Музыка, Видео, Документы)

- **Custom** (По выбору)

Выбор файлов особого типа для включения или исключения из резервного копирования:

- Для резервного копирования только некоторых из доступных типов файлов
 1. Выберите **Include these file types** (Включить эти типы файлов).
 2. Выберите каждый тип файлов, которые *нужно* скопировать и щелкните **Add** (Добавить), чтобы переместить их в окно **Include** (Включить).

- Для резервного копирования большинства из доступных типов файлов
 1. Выберите **Exclude these file types** (Исключить эти типы файлов).
 2. Выберите каждый тип файлов, которые *не нужно* копировать и щелкните **Add** (Добавить), чтобы переместить их в окно **Exclude** (Исключить).

Примечание. Расширение файла – это три последних знака в имени файла, определяющие его тип.



Рис. 8: Типы файлов: Custom (По выбору)

Этап 5: Нажмите кнопку **Next** (Далее).

Откроется окно **Backup Schedule** (Расписание резервного копирования):



Рис. 9: Расписание резервного копирования

Этап 6: Выберите дни и время, когда вы хотите производить резервное копирование папок и щелкните **Finish** (Готово).

Окно **Backup** (Резервное копирование) предоставляет функции редактирования параметров резервного копирования и восстановления файлов и описывает планы резервного копирования.

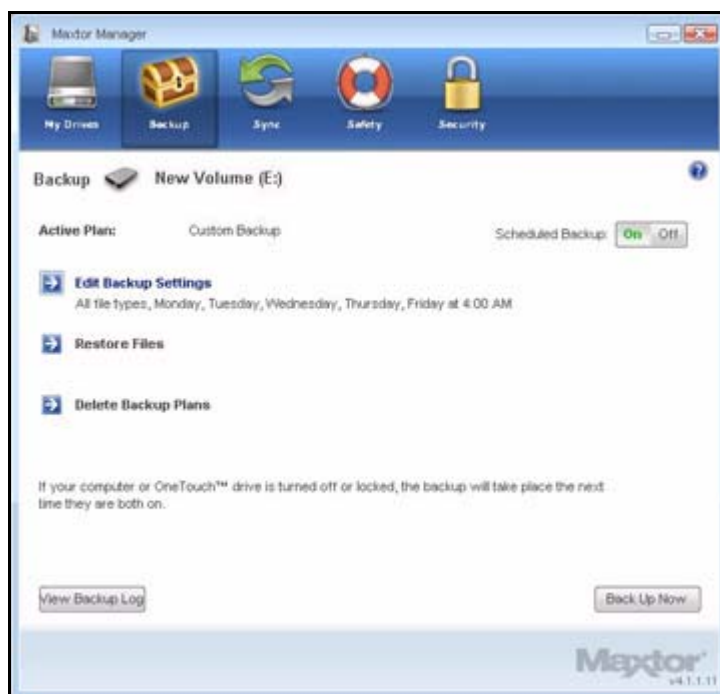


Рис. 10: Резервное копирование

Управление параметрами резервного копирования

Изменение параметров резервного копирования

Для изменения параметров плана резервного копирования

Этап 1: Щелкните **Backup** (Резервное копирование) на панели управления.
Откроется окно **Backup** (Резервное копирование).



Рис. 11: Резервное копирование

Этап 2: В окне **Backup** (Резервное копирование) щелкните **Edit My Backup Settings** (Редактировать параметры резервного копирования).

В окне **Backup Folder Selection** (Выбор папки резервного копирования) будет показано название текущего плана резервного копирования и выбор папки:



Рис. 12: Выбор папки для резервного копирования

Этап 3: Редактируйте название плана резервного копирования и/или выбор папок и щелкните **Next** (Далее).

В окне **Backup File Types** (Типы файлов резервного копирования) будет показан текущий выбор:



Рис. 13: Типы файлов

Этап 4: Редактируйте типы копируемых файлов и щелкните **Next** (Далее).

В окне **Backup Schedule** (Расписание резервного копирования) будет показано текущее расписание.



Рис. 14: Расписание резервного копирования

Этап 5: Редактируйте дни и время, когда вы хотите производить резервное копирование папок и щелкните **Finish** (Готово).

Теперь в окне **Backup** (Резервное копирование) отображается отредактированный план резервного копирования.



Рис. 15: Резервное копирование

Удаление плана резервного копирования

Можно удалять созданный план резервного копирования для любого накопителя OneTouch, даже не подключенного к компьютеру.

Для удаления плана резервного копирования

Этап 1: щелкните **Backup** (Резервное копирование) на панели управления.

Откроется окно **Backup** (Резервное копирование).



Рис. 16: Резервное копирование

Этап 2: В окне **Backup** (Резервное копирование) щелкните **Delete Backup Plan** (Удалить план резервного копирования).

Откроется окно **Delete Backup Plan** (Удалить план резервного копирования).

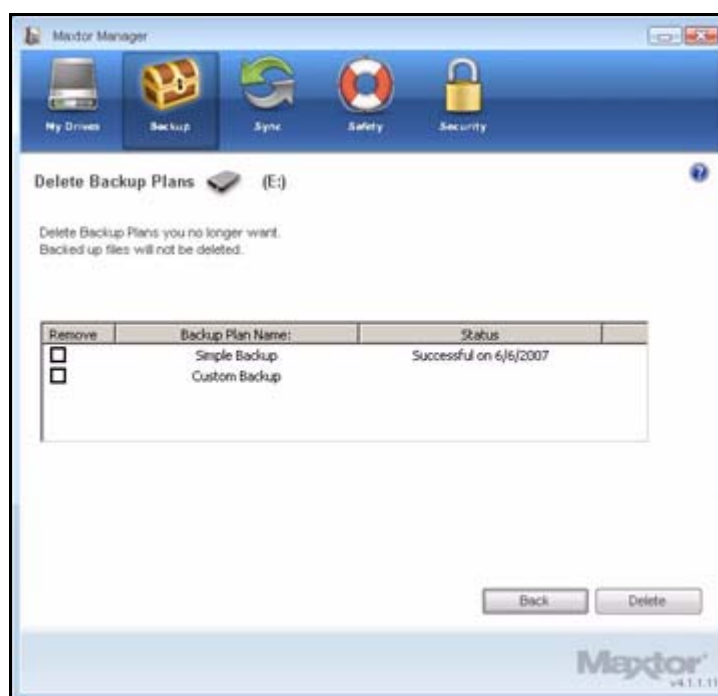


Рис. 17: Удалить план резервного копирования

Список планов резервного копирования для любого диска OneTouch, подключенного к компьютеру.

Этап 3: Выберите комплект резервного копирования, который требуется удалить, и щелкните **Delete** (Удалить).

План резервного копирования удален.

Примечание. Скопированные файлы НЕ будут удалены.

Использование планового резервного копирования

Плановое резервное копирование используется для копирования изменившихся папок в заданные дни и время. Переключатель включения/выключения планового резервного копирования включает и выключает расписание копирования.

По умолчанию плановое резервное копирование включено.

Выключение планового резервного копирования

Чтобы выключить плановое резервное копирование

- в окне **Backup** (Резервное копирование) щелкните кнопку **Scheduled Backup Off** (Выключить плановое резервное копирование).



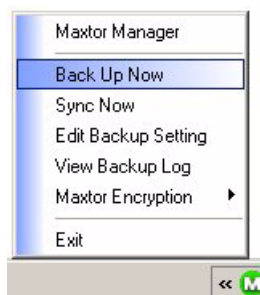
Рис. 18: Плановое резервное копирование выключено

Ручное резервное копирование

Независимо от того, включено ли плановое резервное копирование, можно запустить резервное копирование вручную.

Для запуска резервного копирования вручную выполните следующие действия:

- Нажмите кнопку OneTouch, если она сопоставлена с резервным копированием файлов.
– ИЛИ –
- Щелкните **Back Up Now** (Выполнить резервное копирование сейчас) в правом нижнем углу окна **Backup** (Резервное копирование).
– ИЛИ –
- Выберите **Back Up Now** (Выполнить резервное копирование сейчас) на панели задач:



Окно выполнения **Backup Progress** покажет ход выполнения ручного резервного копирования и сообщит о завершении процесса:

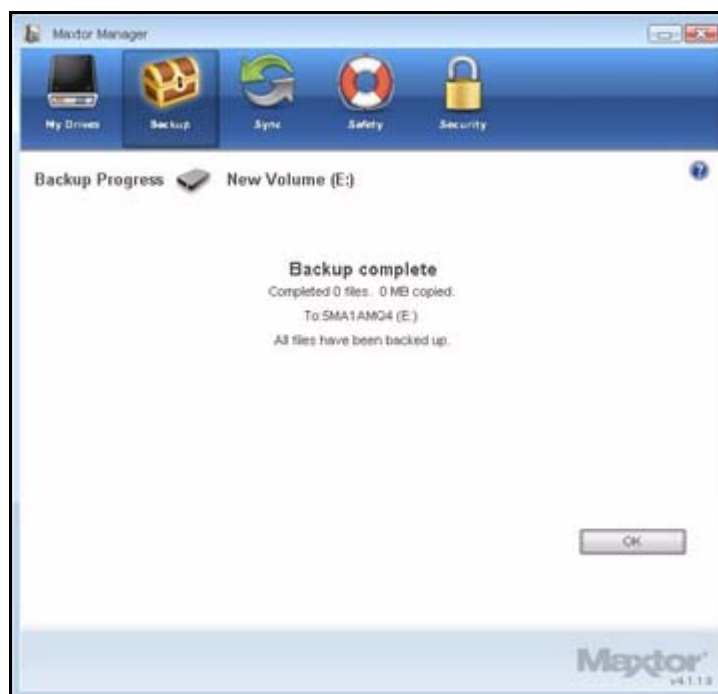


Рис. 19: Ручное резервное копирование завершено

Просмотр журнала резервного копирования

Журнал резервного копирования – это текстовый хронологический отчет операций резервного копирования.

Для просмотра журнала резервного копирования

Этап 1: Щелкните **View Log** (Просмотр журнала) в окне **Backup** (Резервное копирование).

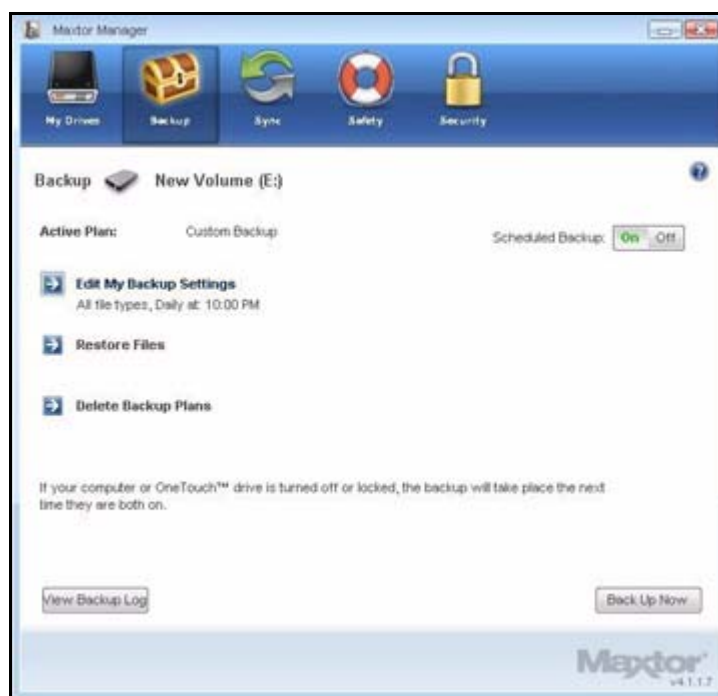
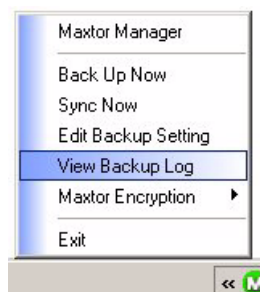


Рис. 20: Резервное копирование

– ИЛИ –

Щелкните значок OneTouch на панели задач, чтобы открыть меню OneTouch.



Этап 2: Нажмите кнопку **View Backup Log** (Просмотр журнала резервного копирования), чтобы открыть текстовый файл с хронологией резервного копирования системы.

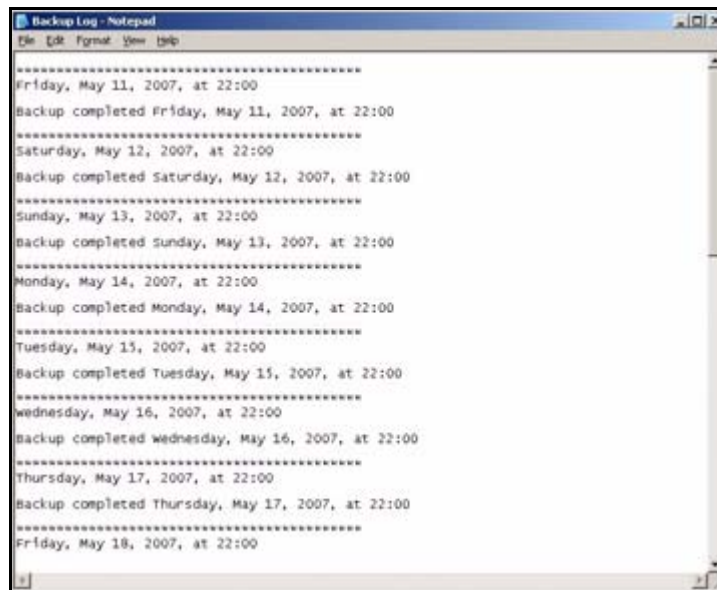


Рис. 21: Журнал резервного копирования

Восстановление файлов

При резервном копировании файлов, хранящихся в выбранных папках Maxtor Manager сохраняет десять (10) версий каждого файла, хранящегося на диске OneTouch. Можно восстановить предыдущие версии сохраненных файлов, ориентируясь на дату резервного копирования или восстановить наиболее свежую версию сохраненного файла.

Примечание. *Зашифрованный файл восстанавливается на основании даты, когда было произведено резервное копирование, а не на основании даты последнего изменения.*

Для восстановления файлов выполните следующие действия:

Этап 1: Щелкните **Backup** (Резервное копирование) на панели управления.

Откроется окно **Backup** (Резервное копирование).

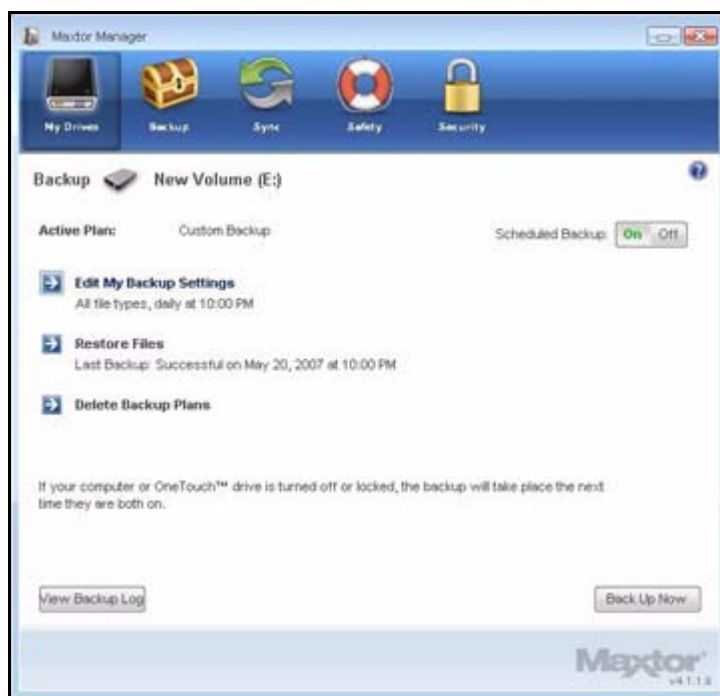


Рис. 22: Резервное копирование

Перечисленные ниже Restore Files (Файлы восстановления) – дата и время последних сеансов резервного копирования.

Этап 2: В окне **Backup** (Резервное копирование) щелкните **Restore Files** (Файлы восстановления).

Откроется окно **Restore a Backup** (Восстановить резервную копию).

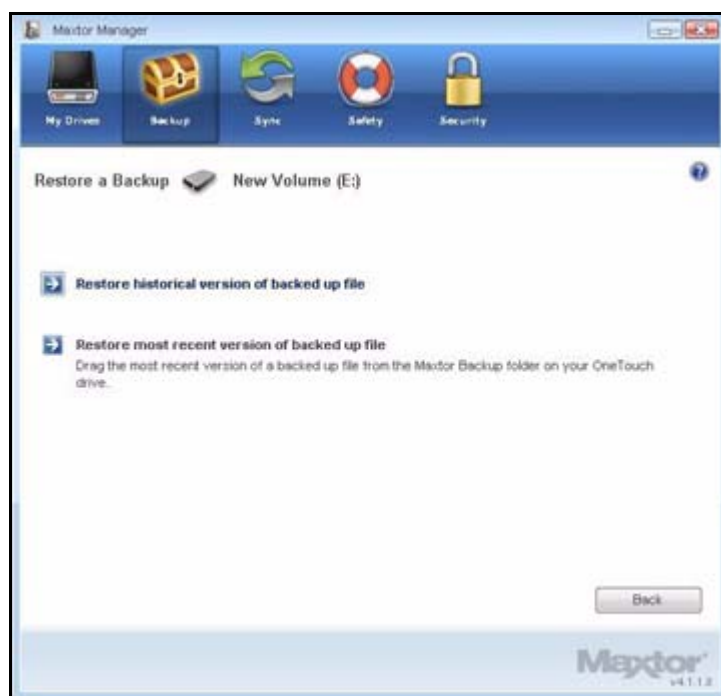


Рис. 23: Восстановить резервную копию

Восстановление исторической версии

Этап 1: Щелкните **Restore historical version of backed up file** (Восстановить историческую версию скопированного файла) для восстановления предыдущей версии файла.

Откроется окно **Restore Historical Version** (Восстановить историческую версию).

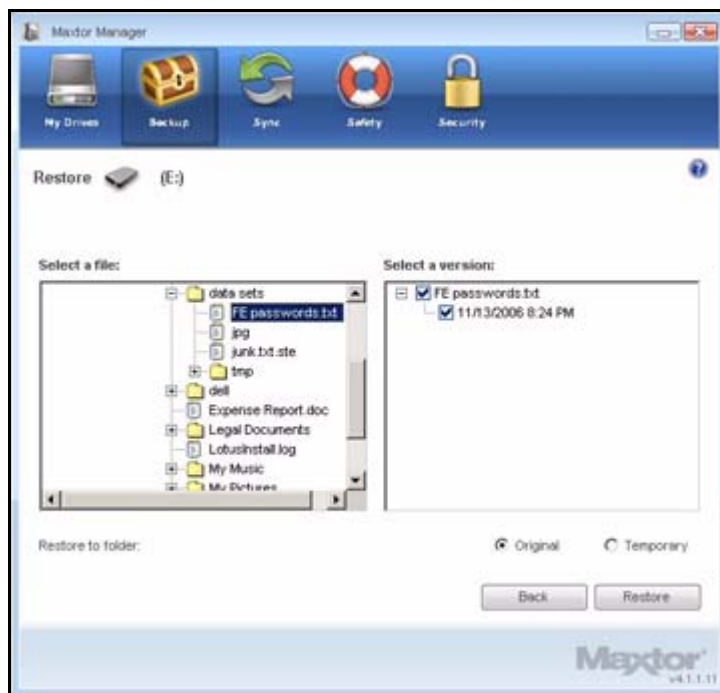


Рис. 24: Восстановить историческую версию

Этап 2: Выберите файл и версию файла, затем щелкните **Restore** (Восстановить).

Выбранная версия файла восстанавливается в местоположение, указанное в окне **Restore Historical Version** (Восстановить историческую версию).

Восстановление последней версии

Этап 1: Щелкните **Restore most recent version** (Восстановление последней версии) для восстановления последней версии файла.

Проводник Windows покажет содержимое папки **Maxtor Backup**.

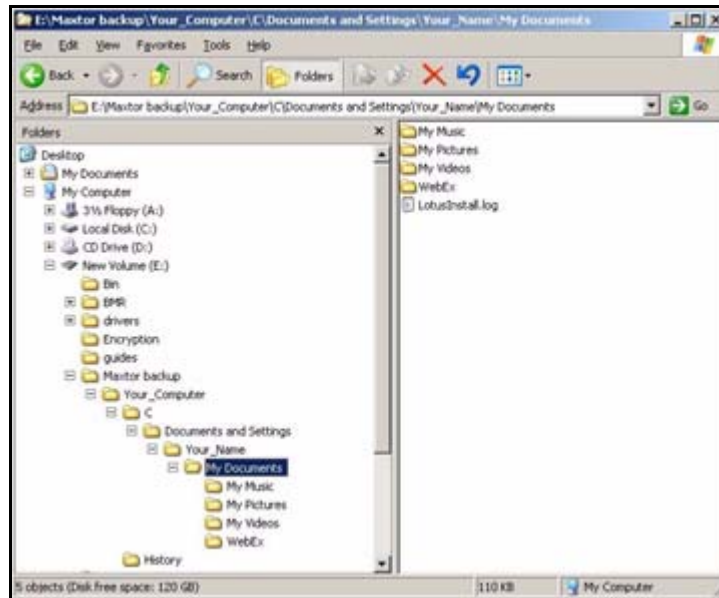


Рис. 25: Maxtor Backup в проводнике Windows

Этап 2: Перейдите к нужному файлу и перетащите его в то место, где он должен быть восстановлен.

Этап 3: Закройте проводник Windows.

Синхронизация папок

Программа Sync предназначена для синхронизации файлов в одной или нескольких папках между двумя и более компьютерами. Можно проводить синхронизацию папок между компьютером и накопителем OneTouch, затем подключить накопитель к другому компьютеру и завершить синхронизацию.

Примечание. Невозможно проводить синхронизацию файлов между компьютерами, если на одном запущена операционная система XP, а на другом – Vista.

Предусмотрены следующие варианты синхронизации:

Simple Sync (Простая синхронизация):	Custom Sync (Выборочная синхронизация):
Sync XP Мои документы или Vista Личная папка	Выберите для синхронизации одну или несколько папок
Синхронизировать все типы файлов	Выберите типы файлов, которые хотите добавить или убрать
Автоматическая синхронизация	Выберите автоматическую или ручную синхронизацию
Всегда перезаписывать старые версии файлов	Установить правила синхронизации и копирования с заменой
	Зашифровать синхронизированные файлы

Примечание. Убедитесь, что в синхронизации участвуют все компьютеры и на них установлено точное время, чтобы программа Sync работала правильно.

Использование простой синхронизации

Simple Sync (Простая синхронизация) – предварительная настройка для автоматической синхронизации всех типов файлов для XP из папки **Мои документы** или для Vista **Личная папка**. Новые файлы всегда переписываются поверх старых.

Для выполнения простой синхронизации

Этап 1: щелкните **Sync** (Синхронизация) на панели управления.

Откроется окно **Sync** (Синхронизация).



Рис. 1: Синхронизация

Этап 2: Щелкните **Simple Sync** (Простая синхронизация).

Откроется окно **Simple Sync Confirmation** (Настройка простой синхронизации).



Рис. 2: Подтверждение простой синхронизации

Папка XP **Мои документы** или Vista **Личная папка** синхронизирована с накопителем. Для завершения синхронизации подключите накопитель к другому компьютеру.

Использование выборочной синхронизации

Выборочная синхронизация позволяет выбирать для синхронизации отдельные папки и типы файлов и выбирать параметры синхронизации и шифрования.

Для настройки выборочной синхронизации

Этап 1: Щелкните **Sync** (Синхронизация) на панели управления.

Откроется окно **Sync** (Синхронизация).



Рис. 3: Синхронизация

Этап 2: Щелкните **Custom Sync** (Выборочная синхронизация).

Откроется окно **Folder Selection** (Выбор папки).

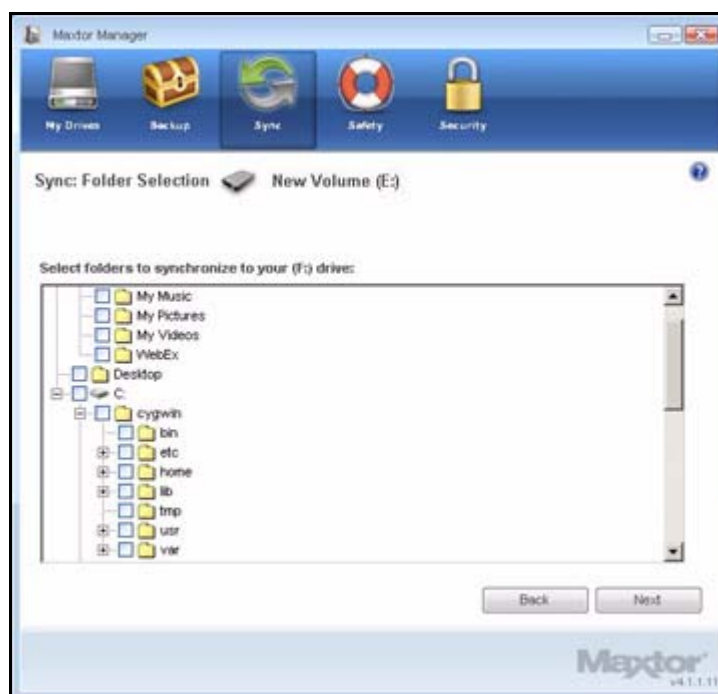


Рис. 4: Выбор папки

Этап 3: Выберите папки для синхронизации.

Можно выбирать любое число папок, но они должны находиться на одном диске (разделе).

Этап 4: Нажмите **Next** (Далее).

Откроется окно **File Types** (Типы файлов).

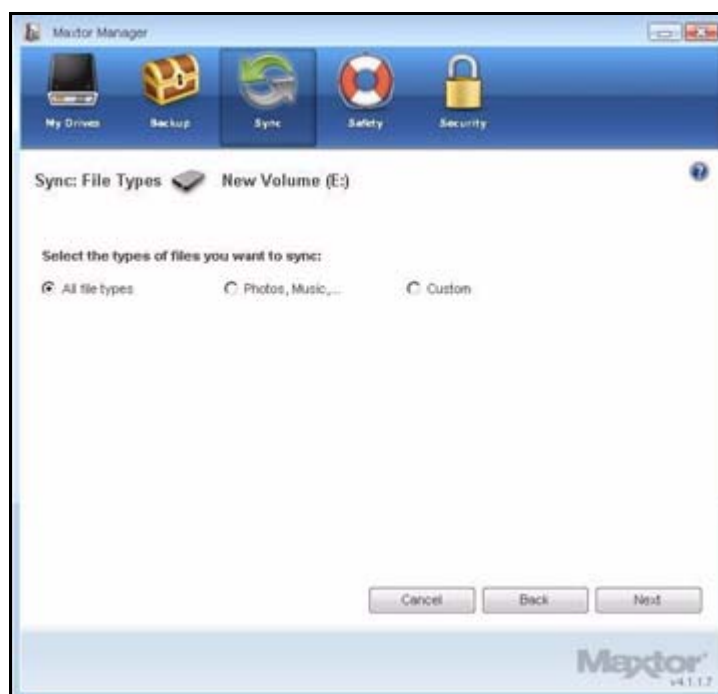


Рис. 5: Все типы файлов

Этап 5: Выберите типы файлов, которые хотите синхронизировать:

- **All File Types** (Все типы файлов)
- **Photos, Music, Videos, Documents** (Фото, Музыка, Видео, Документы)
 - Вы можете выбрать для синхронизации любые из них или все:



Рис. 6: Типы файлов: Photos, Music, Videos, Documents (Фото, Музыка, Видео, Документы)

- **Custom** (По выбору)

Выбор файлов особого типа для включения или исключения из синхронизации:

- Для синхронизации только некоторых из доступных типов файлов,
 1. выберите **Include these file types** (Включить эти типы файлов).
 2. Выберите каждый тип файлов, которые *нужно* синхронизировать и щелкните **Add** (Добавить), чтобы переместить их в окно **Include** (Включить).

- Для синхронизации большей части доступных типов файлов
 1. Выберите **Exclude these file types** (Исключить эти типы файлов).
 2. Выберите каждый тип файлов, которые *не* нужно синхронизировать и щелкните **Add** (Добавить), чтобы переместить их в окно **Exclude** (Исключить).

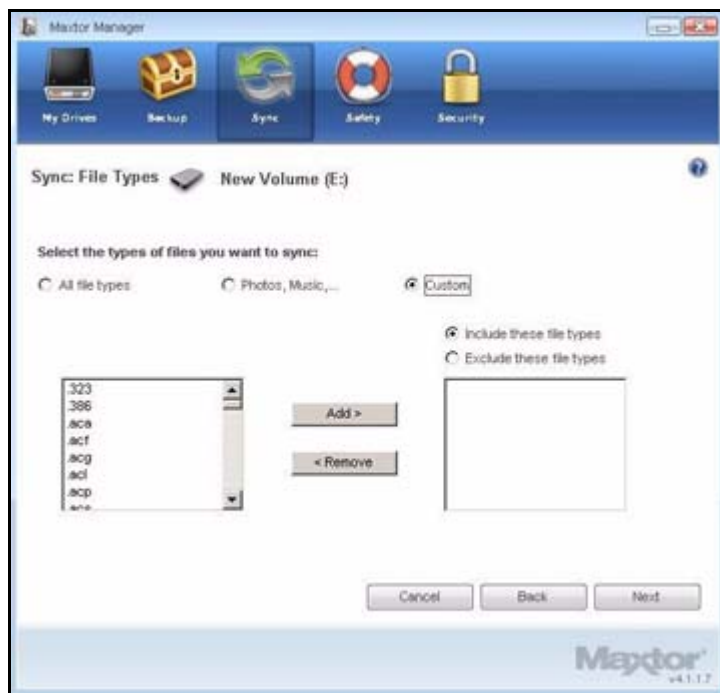


Рис. 7: Типы файлов: Custom (По выбору)

Этап 6: После того, как для синхронизации выбраны все типы файлов, щелкните **Next** (Далее).

Откроется окно **Sync Options** (Варианты синхронизации).

Этап 7: Выберите варианты синхронизации:

- **Sync Rules** (Правила синхронизации):
 - Автоматическая синхронизация в любое время при изменении файлов
 - Синхронизация вручную с помощью кнопки **Sync Now** (Синхронизировать сейчас) в окне **Sync** (Синхронизация)
- **Правила копирования и замены**
 - Всегда заменять старые версии файлов новыми
 - Спрашивать разрешение на перезапись файла

- **Синхронизация с шифрованием**

- Автоматически шифровать файлы, синхронизированные на накопитель Maxtor

Перед тем, как выбрать Sync Encryption (Синхронизацию с шифрованием), необходимо настроить шифрование Maxtor Encryption. Для получения дополнительных сведений см. **Using Sync Encryption** (Использование синхронизации с шифрованием).

Примечание. Можно выбирать **Sync Encryption** (Синхронизацию с шифрованием) только во время начальной настройки синхронизации. Если в дальнейшем вы решите шифровать синхронизированные файлы, необходимо удалить настройки синхронизации и создать новые.

Этап 8: После того, как выбраны варианты синхронизации, нажмите **Finish** (Готово).
Откроется окно **Sync** (Синхронизация).



Рис. 8: Синхронизация

Использование синхронизации с шифрованием

При синхронизации файлов между компьютерами можно автоматически шифровать синхронизированные файлы для их безопасности. Пароль на шифрование при синхронизации тот же, что и на шифрование Maxtor, поскольку все зашифрованные папки хранятся в одной папке, Maxtor Encrypted.

Перед тем, как включить синхронизацию с шифрованием, необходимо настроить шифрование Maxtor Encryption в окне **Security** (Безопасность). Если вы еще не настроили шифрование Maxtor Encryption, функция **Sync Encryption** (Синхронизация с шифрованием) в окне **Sync Options** (Параметры синхронизации) выделена серым:

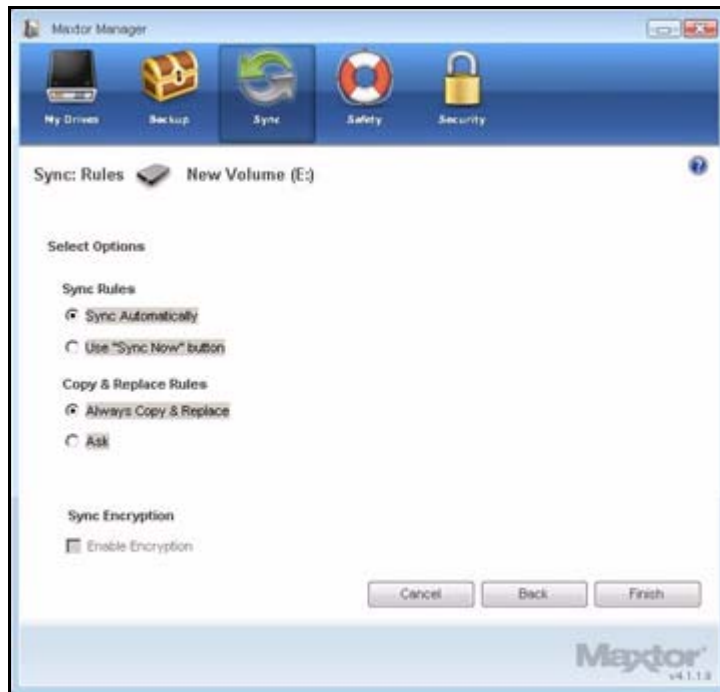


Рис. 9: Варианты синхронизации с недоступным шифрованием

Чтобы настроить шифрование Maxtor Encryption и тем самым разрешить синхронизацию с шифрованием,

Этап 1: нажмите **Cancel** (Отменить) в окне **Sync Options** (Параметры синхронизации).

Этап 2: Нажмите **Security** (Безопасность) на панели управления.

Этап 3: Нажмите **Maxtor Encryption** и выполните этапы настройки зашифрованной папки.

Этап 4: Нажмите **Sync** (Синхронизация) на панели управления.

Этап 5: Нажмите **Custom Sync** (Выборочная синхронизация) и выберите папку синхронизации Sync folder и параметры типов файлов.

Теперь в окне **Sync Options** (Параметры синхронизации), **Sync Encryption** (Синхронизация с шифрованием) больше не выделена серым.

Этап 6: Настройте **Sync Rules** (Правила синхронизации) и **Copy & Replace Rules** (Правила копирования и замены) и выберите **Sync Encryption**. (Синхронизация с шифрованием).

Этап 7: Нажмите **Finish** (Готово).

Теперь синхронизированные папки будут автоматически шифроваться с применением того же пароля, который использовался для настройки шифрования Maxtor Encryption.

Примечание. Если выбрана синхронизация с шифрованием, все пользователи должны иметь пароль для шифрования, чтобы иметь доступ к синхронизированным папкам компьютеров.

Завершение синхронизации

Для завершения синхронизации следует отключить накопитель OneTouch от компьютера, на котором проводилась первоначальная синхронизация и подключить к другому, папки которого хотите синхронизировать. Можно подключить накопитель OneTouch к нескольким компьютерам, которые вы хотите включить в процесс синхронизации.

При первом подключении накопителя OneTouch ко второму компьютеру для завершения синхронизации появится вопрос, где расположить синхронизированные папки.

Для завершения синхронизации

Этап 1: Безопасно отключите накопитель OneTouch от компьютера.

Этап 2: Подсоедините накопитель OneTouch к другому компьютеру.

- (a) Если синхронизировались папки, *отличные от папок ХР Мои документы* (или Vista **Личная папка**), откроется окно **Sync Folders** (Синхронизация папок).

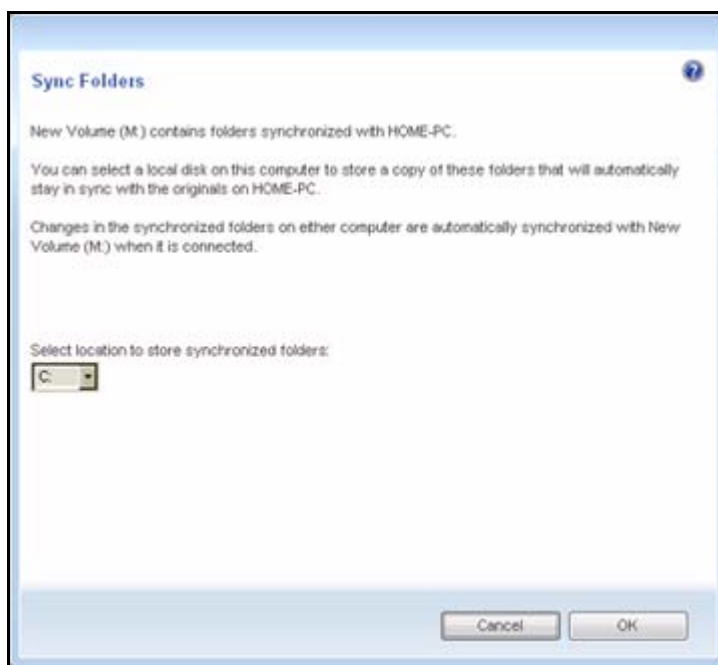


Рис. 10: Синхронизация папок

- (b) Если синхронизированы папки XP **Мои документы** (или Vista **Личная папка**), откроется окно **Sync "My Documents"** (Синхронизация папки "Мои документы") (или **Sync "Personal Folder"**) (Синхронизация папки "Личная папка").

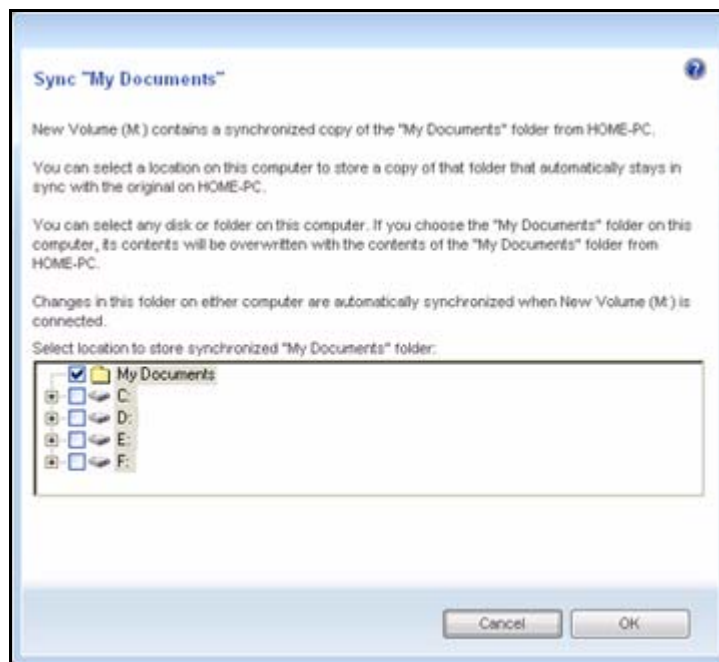


Рис. 11: Синхронизация папок Мои документы или Личная папка

- (c) При синхронизации папок XP **Мои документы** (или Vista **Личная папка**) и других папок откроются оба окна.

Этап 3: В каждом окне выберите размещение синхронизированных папок на компьютере и щелкните **ОК**.

Сейчас выбранные папки автоматически синхронизируются с версиями, записанными в накопителе OneTouch при каждом подключении накопителя к компьютеру.

Редактирование параметров синхронизации

Для изменения любых параметров синхронизации

Этап 1: Щелкните **Sync** (Синхронизация) на панели управления.

Откроется окно **Sync** (Синхронизация).



Рис. 12: Синхронизация

Этап 2: Щелкните **Edit Sync Settings** (Редактирование параметров синхронизации).

Окно выбора папки **Folder Selection** покажет текущие настройки папки:

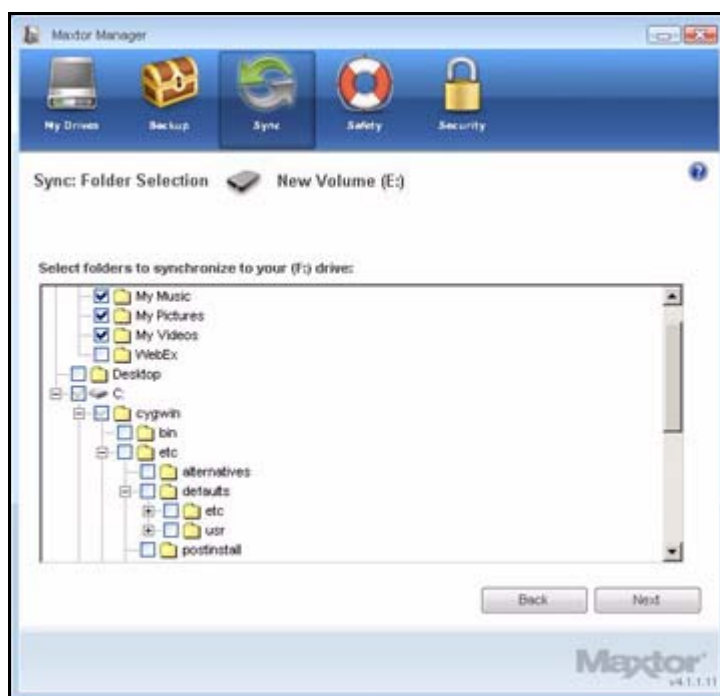


Рис. 13: Выбор папки

Этап 3: Добавьте и/или удалите папки из синхронизации и щелкните **Next** (Далее).

Папки, исключенные из процесса синхронизации удаляются из накопителя OneTouch.

Окно выбора типов файлов **Folder Selection** покажет текущие настройки типов файлов.

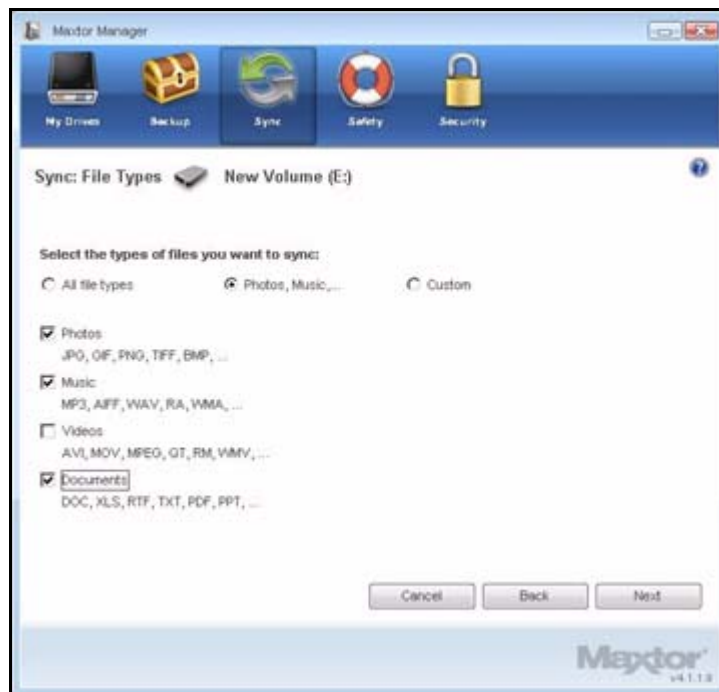


Рис. 14: Типы файлов

Этап 4: Выполните необходимые изменения и нажмите кнопку **Next** (Далее).

Окно выбора вариантов синхронизации **Sync Options** покажет текущие правила.

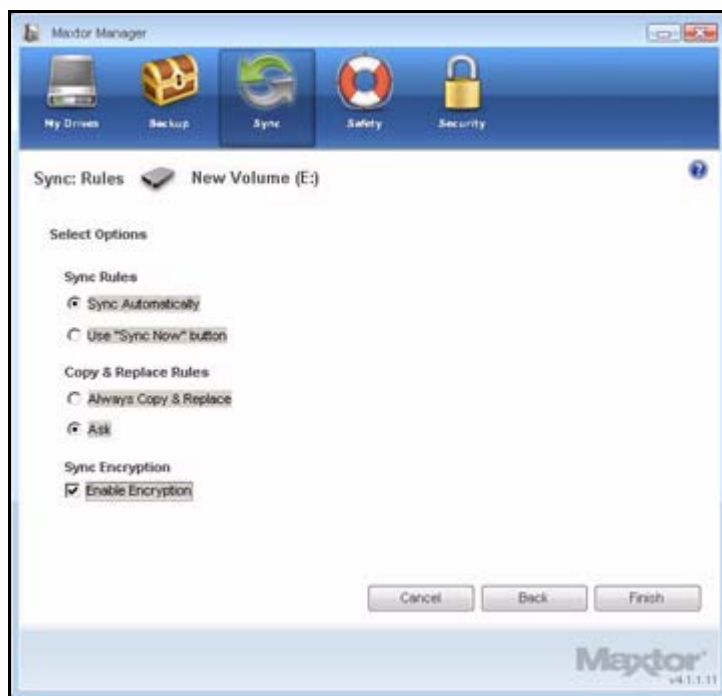


Рис. 15: Варианты синхронизации

Этап 5: Выполните необходимые изменения и нажмите кнопку **Finish** (Готово).

Проверка состояния синхронизации

Для проверки состояния синхронизации

Этап 1: Щелкните **Sync** (Синхронизация) на панели управления.

Откроется окно **Sync** (Синхронизация).



Рис. 16: Синхронизация

Этап 2: Нажмите кнопку **Check Sync Status** (Проверка состояние синхронизации).
Откроется окно состояния синхронизации **Sync Status**.

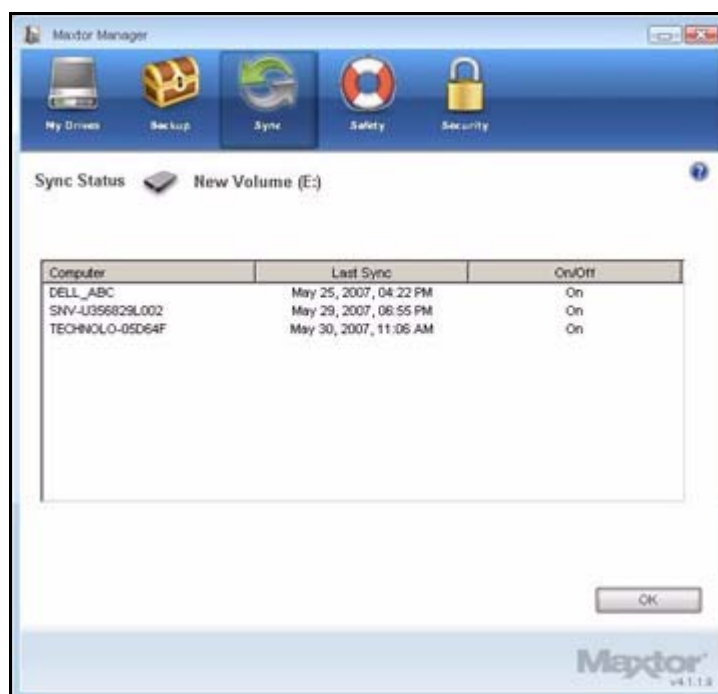


Рис. 17: Состояние синхронизации

Перечислены имена компьютеров, на которых настроена синхронизация, дата последней синхронизации и параметры автоматической синхронизации (**On** (Вкл.) или **Off** (Откл.)).

Этап 3: Нажмите **OK**, чтобы вернуться в окно **Sync** (Синхронизация).

Удаление параметров синхронизации

Чтобы удалить все параметры синхронизации и создать новый набор,

Этап 1: щелкните **Sync** (Синхронизация) на панели управления.

Откроется окно **Sync** (Синхронизация).



Рис. 18: Синхронизация

Этап 2: Щелкните **Delete Sync Settings** (Удаление параметров синхронизации).

Откроется окно **Delete Sync Settings Confirmation** (Подтверждение удаления параметров синхронизации).

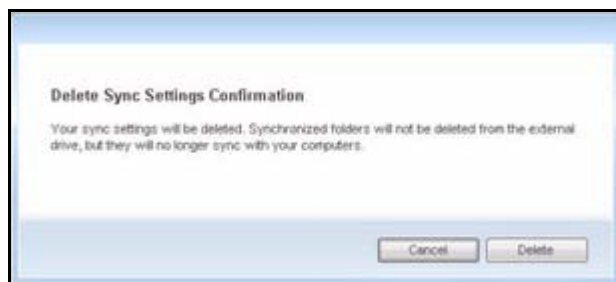


Рис. 19: Подтверждение удаления параметров синхронизации

Этап 3: Нажмите **Delete** (Удалить).

Откроется исходное окно **Sync** (Синхронизация):



Рис. 20: Синхронизация

Этап 4: Для создания новых параметров синхронизации выберите **Simple Sync** (Простая синхронизация) или **Custom Sync** (Выборочная синхронизация).

Использование автоматической синхронизации

Функция Automatic Sync (Автоматическая синхронизация) постоянно отслеживает изменения файлов в синхронизируемых папках и автоматически синхронизирует исправленные версии, переписывая старые версии новыми. Во время автоматической синхронизации накопитель OneTouch должен быть подключен.

По умолчанию автоматическая синхронизация включена.

Отключение автоматической синхронизации

Можно отключить автоматическую синхронизацию и вручную управлять синхронизацией файлов.

Чтобы отключить автоматическую синхронизацию,

Этап 1: щелкните **Sync** (Синхронизация) на панели управления.

Откроется окно **Sync** (Синхронизация).

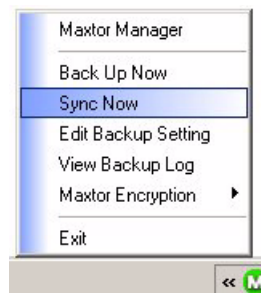


Рис. 21: Автоматическая синхронизация

Этап 2: В окне **Sync** (Синхронизация) нажмите кнопку Automatic Sync **Off** (Отключение автоматической синхронизации).

Этап 3: Для ручной синхронизации, если отключена автоматическая синхронизация,

- нажмите кнопку OneTouch, если она настроена на синхронизацию файлов.
– ИЛИ –
- Нажмите **Sync Now** (Синхронизировать сейчас) в нижнем правом углу окна **Sync** (Синхронизация).
– ИЛИ –
- Выберите **Sync Now** (Синхронизировать сейчас) из меню панели задач для синхронизации BCEX подключенных накопителей.



Откроется окно **Sync Preview** (Предварительный просмотр синхронизации).

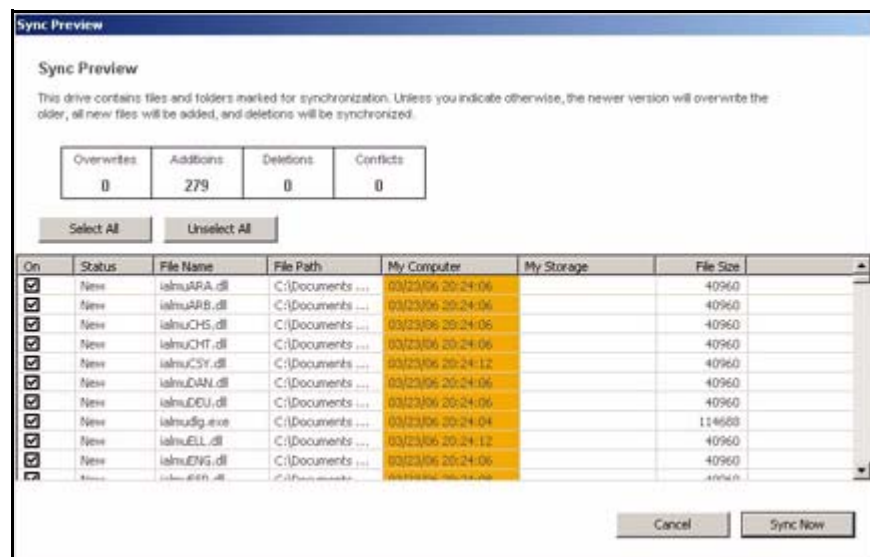


Рис. 22: Предварительный просмотр синхронизации

Перечислены файлы, запланированные быть перезаписанными.

Если вы НЕ хотите перезаписывать новые синхронизированные версии файлов поверх старых

- Снимите пометку файла в столбце **On** (Вкл.).

Использование окна предварительного просмотра синхронизации

Окно предварительного просмотра синхронизации **Sync Preview** используется для управления синхронизированными файлами.

- Добавление или стирание файлов.
- Решения о перезаписи старых версий.
- Разрешение конфликтов, какую версию файла сохранять.

Если на нескольких компьютерах одновременно редактируется одинаковый файл, возникает конфликт, какую версию файла сохранять. Когда накопитель OneTouch, содержащий измененную версию файла подключается к компьютеру, на котором присутствует другая измененная версия того же файла, открывается окно предварительного просмотра **Sync Preview**.

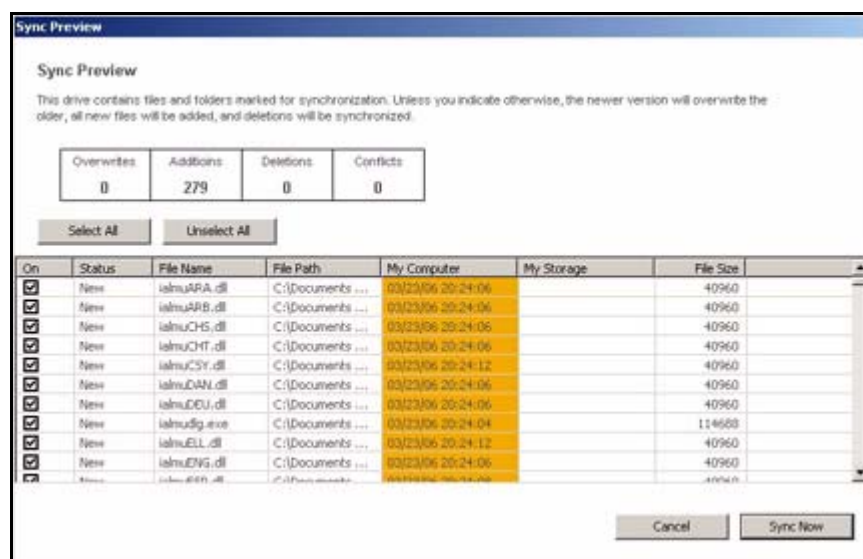


Рис. 23: Предварительный просмотр синхронизации

Для использования окна **Sync Preview** (Предварительный просмотр синхронизации)

Этап 4: установите флажок **On** (Вкл.), чтобы указать Maxtor Manager, какие версии файлов следует переписать, добавить или удалить.

Этап 5: Для завершения синхронизации нажмите **Sync Now** (Синхронизировать сейчас).

Окно прогресса синхронизации **Sync Progress** показывает прогресс синхронизации.

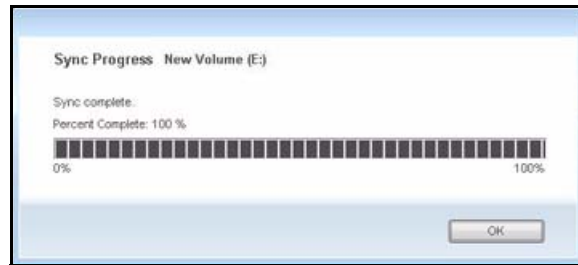


Рис. 24: Прогресс синхронизации

Этап 6: После завершения синхронизации нажмите **ОК**, чтобы закрыть окно.

Использование автоматической перезаписи

Если автоматическая перезапись включена, старые версии файла всегда заменяются новыми версиями.

Если автоматическая перезапись отключена, Maxtor Manager открывает окно **Sync Preview** (Предварительный просмотр синхронизации), предлагающее выбрать, заменять ли старую версию новой.

Управление безопасностью

Настройка DrivePass

Функция DrivePass позволяет защитить паролем весь накопитель OneTouch. Можно использовать функцию DrivePass для всех накопителей OneTouch, подключенных к компьютеру.

Убедитесь, что пароль DrivePass легко запоминается. Если вы забыли пароль и не можете снять блокировку накопителя, для того, чтобы использовать накопитель, его следует переформатировать. При форматировании будут уничтожены все данные, хранящиеся на накопителе.

Включение DrivePass

Чтобы включить DrivePass,

Этап 1: щелкните **Security** (Безопасность) на панели управления.

Откроется окно **Security** (Безопасность):

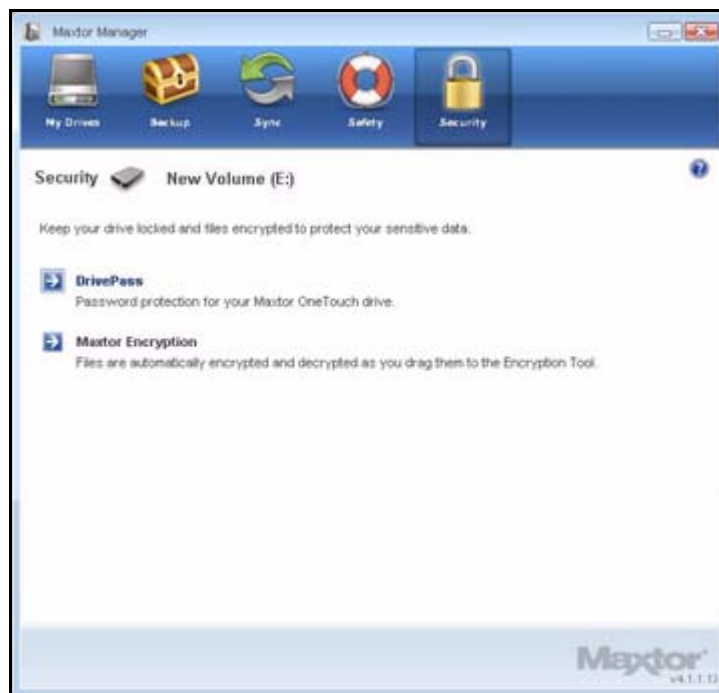


Рис. 1: Безопасность

Этап 2: Щелкните **DrivePass**.

Откроется окно **DrivePass Password** (Пароль DrivePass).



Рис. 2: Пароль DrivePass

Этап 3: Дважды введите пароль, открывающий ваш накопитель OneTouch.

Пароль должен содержать не менее шести знаков, в том числе одну цифру.

Этап 4: При желании выберите вопрос из раскрывающегося меню и введите, а затем введите повторно ответ на этот вопрос.

Секретный ответ на этот вопрос можно использовать для открытия накопителя, если вы забыли пароль.

Этап 5: Нажмите кнопку **Apply** (Применить).

Окно с предупреждением напомнит о сохранении копии пароля в надежном месте, поскольку если пароль забыт, для повторного использования накопителя все его данные должны быть стерты.

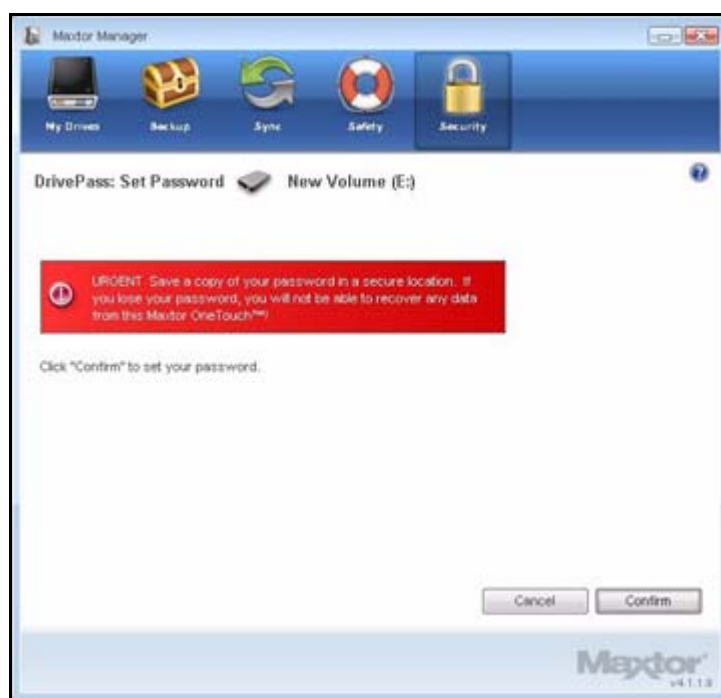


Рис. 3: Предупреждение о пароле

Этап 6: Щелкните **Confirm** (Подтвердить) чтобы установить пароль.
Появится подтверждение установки пароля.



Рис. 4: Подтверждение пароля

Этап 7: Нажмите кнопку **ОК**.

Разблокирование накопителя OneTouch

Если включена функция DrivePass, накопитель OneTouch автоматически блокируется при каждом выключении компьютера или при удалении накопителя OneTouch. При перезапуске компьютера или повторном подключении накопителя появится окно пароля **Maxtor Manager**.



Рис. 5: Накопитель заблокирован

Для разблокирования накопителя

Этап 1: Введите пароль и нажмите кнопку **ОК**.

Появится подтверждение разблокирования накопителя.

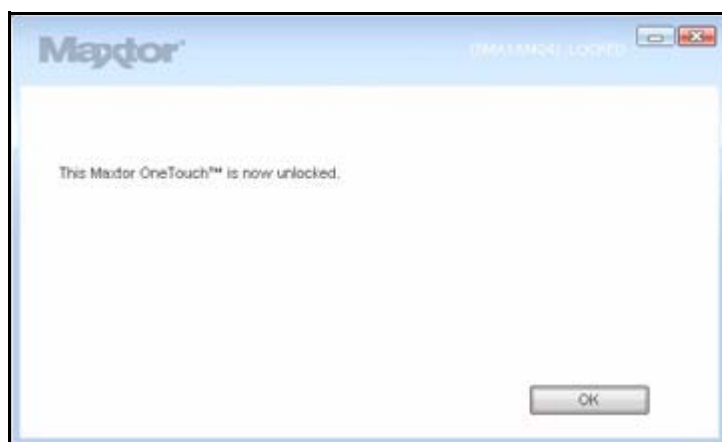


Рис. 6: Накопитель разблокирован

Этап 2: Щелкните на рабочем столе значок Maxtor Manager, чтобы открыть приложение Maxtor Manager.



Удаление DrivePass

Для удаления DrivePass с накопителя OneTouch

Этап 1: Щелкните **Security** (Безопасность) на панели управления.
Откроется окно **Security** (Безопасность).



Рис. 7: Безопасность

Этап 2: Щелкните **DrivePass**.

Откроется окно **Manage DrivePass** (Управление DrivePass).

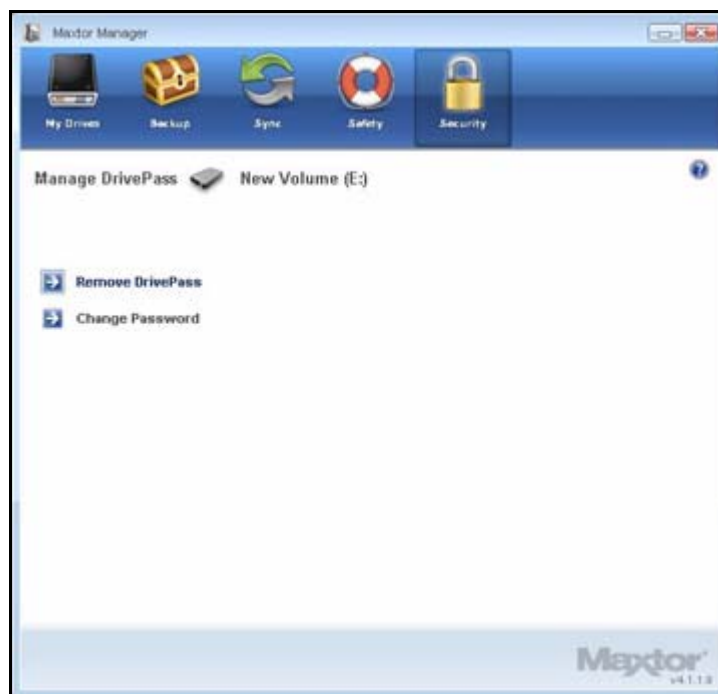


Рис. 8: Управление DrivePass

Этап 3: Щелкните **Remove DrivePass** (Удалить DrivePass).

Откроется окно **DrivePass Password** (Пароль DrivePass).



Рис. 9: Удалить DrivePass

Этап 4: Введите текущий пароль DrivePass и нажмите кнопку **ОК**.
Появится подтверждение удаления DrivePass.

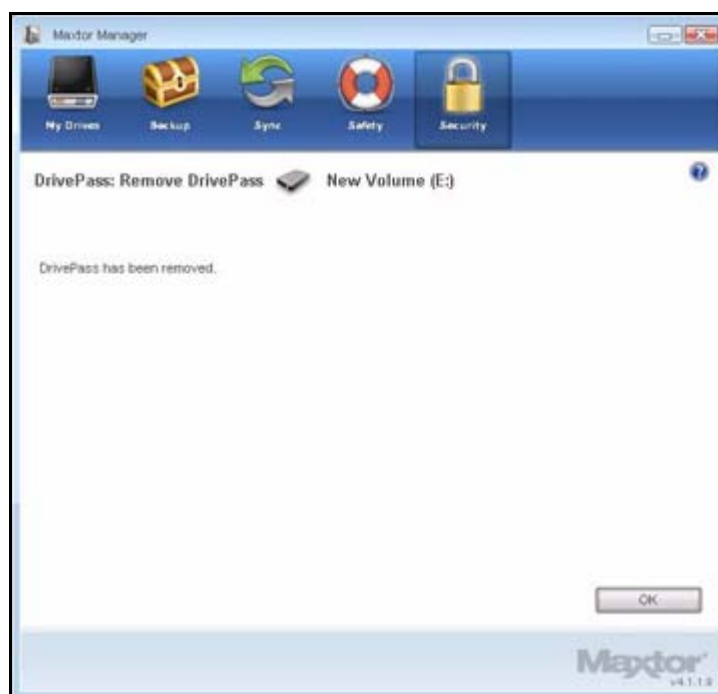


Рис. 10: DrivePass удален

Этап 5: Нажмите кнопку **ОК**.

Смена пароля DrivePass

Для изменения пароля DrivePass

Этап 1: щелкните **Security** (Безопасность) на панели управления.

Откроется окно **Security** (Безопасность).

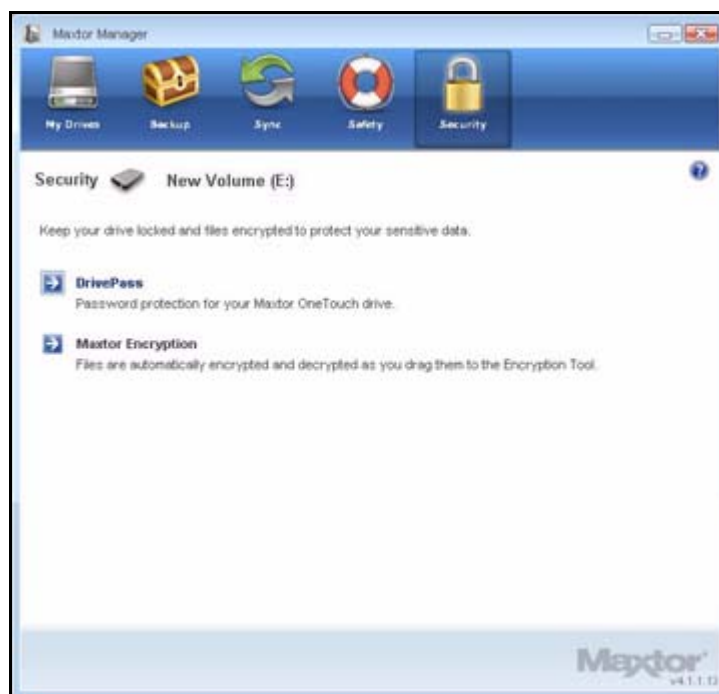


Рис. 11: Безопасность

Этап 2: Щелкните **DrivePass**.

Откроется окно **Manage DrivePass** (Управление DrivePass).

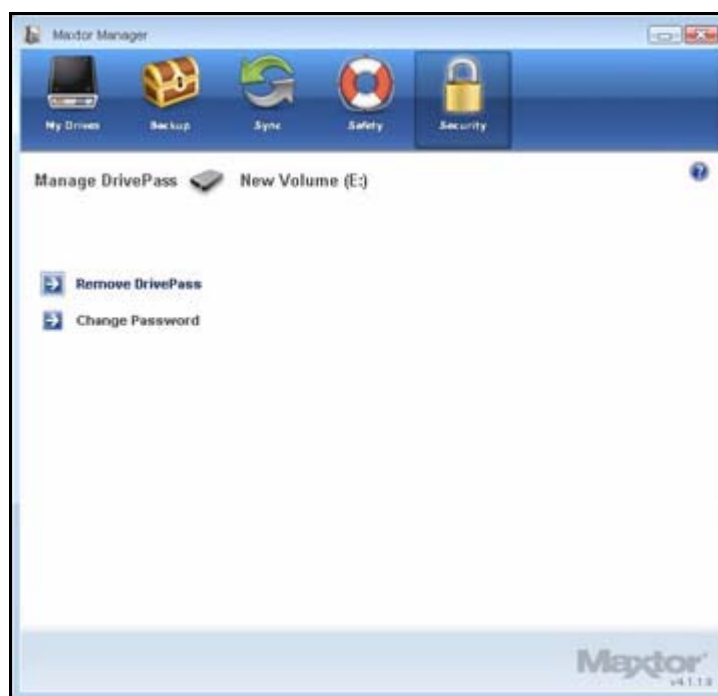


Рис. 12: Управление DrivePass

Этап 3: Нажмите кнопку **Change Password** (Изменить пароль).
Откроется окно **Change Password** (Изменить пароль).



Рис. 13: Изменение пароля

Этап 4: Введите пароль DrivePass и нажмите кнопку **Next** (Далее).
Откроется окно **Change Password** (Изменить пароль).



Рис. 14: Изменение пароля

Этап 5: Введите и затем повторно введите новый пароль.

Этап 6: Можно также дважды ввести ответ на секретный вопрос.

Этап 7: Нажмите кнопку **Apply** (Применить).

Предупреждение напмнит сохранить пароль в безопасном месте.



Рис. 15: Предупреждение о пароле

Этап 8: Щелкните **Confirm** (Подтвердить) чтобы изменить пароль.
Появится подтверждение смены пароля.

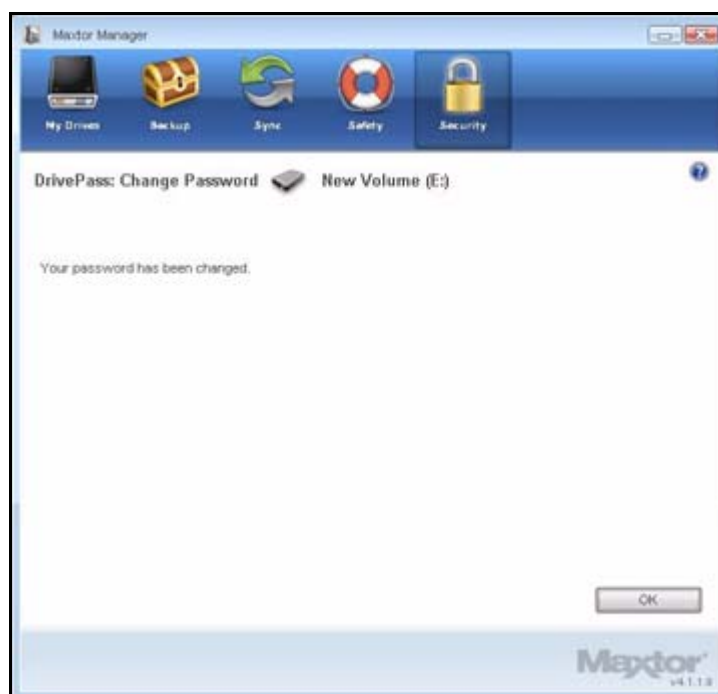


Рис. 16: Пароль изменен

Этап 9: Нажмите кнопку **ОК**.

Если вы забыли пароль...

Если вы забыли пароль и не можете снять блокировку накопителя, для того, чтобы использовать накопитель, его следует переформатировать. При форматировании будут уничтожены все данные, хранящиеся на накопителе.

При отключении накопителя OneTouch, для которого установлен пароль DrivePass, накопитель автоматически блокируется. При повторном подключении накопителя открывается окно пароля.



Рис. 17: Окно пароля DrivePass

Если установлен и забыт пароль, а также секретный вопрос (если он установлен), следует стереть данные и заново отформатировать накопитель OneTouch перед повторным использованием.

Для стирания данных с накопителя OneTouch

Этап 1: откройте Maxtor Manager.

Этап 2: Щелкните **Security** (Безопасность) на панели управления.
Откроется окно **Security** (Безопасность).

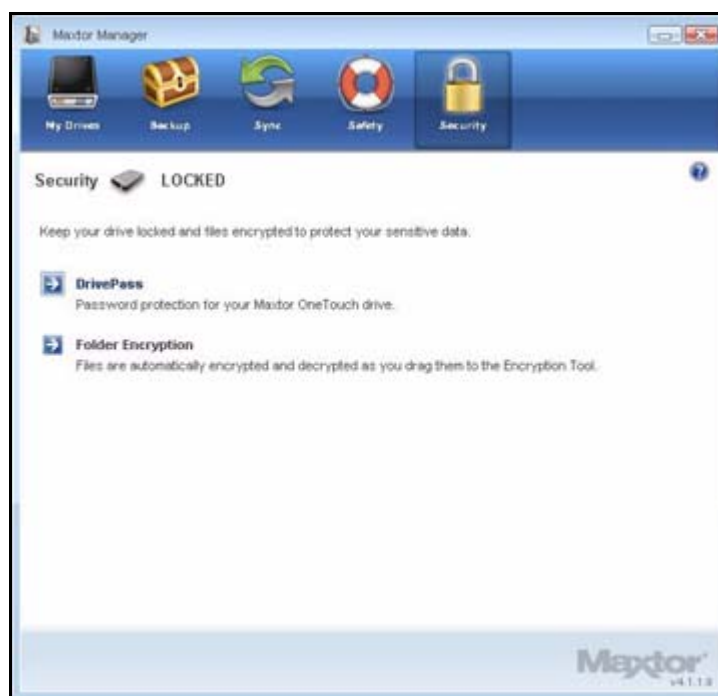


Рис. 18: *Безопасность – Накопитель заблокирован*

Этап 3: Щелкните **DrivePass**.

Откроется окно **Manage DrivePass** (Управление DrivePass).



Рис. 19: Управление DrivePass заблокировано

Этап 4: Нажмите кнопку **Erase Maxtor OneTouch** (Стереть содержимое накопителя Maxtor OneTouch).

Окно удаления **Erase Maxtor OneTouch** предупредит, что все данные в этом накопителе OneTouch будут удалены.

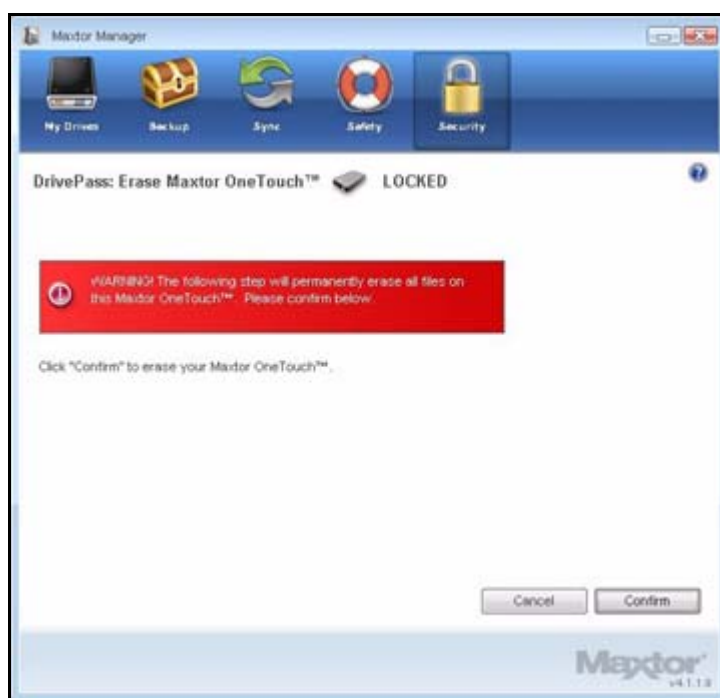


Рис. 20: Предупреждение о стирании Maxtor OneTouch

Этап 5: Для продолжения стирания щелкните **Confirm** (Подтвердить).

Второе окно стирания **Erase Maxtor OneTouch** снова предупредит, что все данные в этом накопителе OneTouch будут стерты.

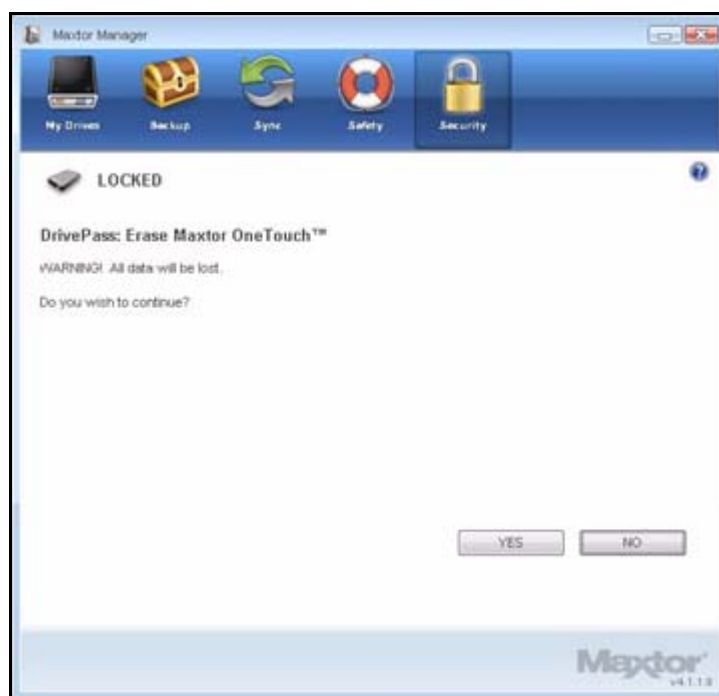


Рис. 21: Предупреждение о стирании Maxtor OneTouch

Этап 6: Для стирания щелкните **Yes** (Да).

Окно **Erasing** (Стирание) будет показывать ход удаления данных.

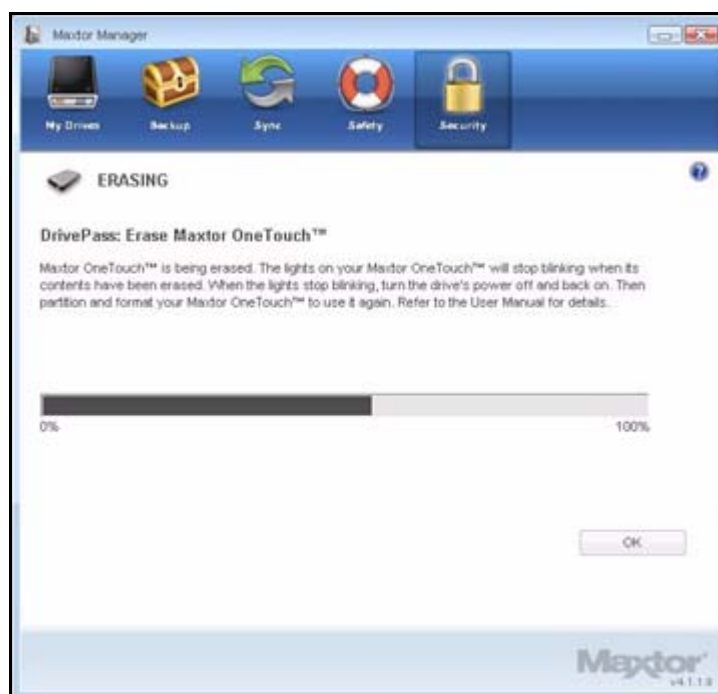


Рис. 22: Стирание

Стирание может занять несколько часов, в зависимости от емкости накопителя.

Окно стирания **Erase Maxtor OneTouch** известит, когда все данные с накопителя OneTouch будут стерты.

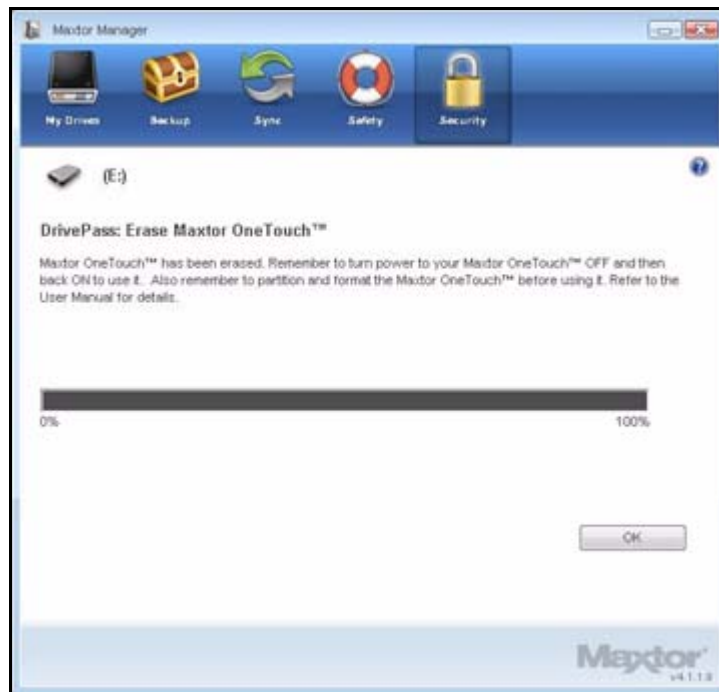


Рис. 23: Стирание завершено

Этап 7: Нажмите кнопку **ОК**.

Этап 8: Выключите OneTouch и включите заново.

Накопитель OneTouch готов для использования заново.

Использование шифрования Maxtor

Шифрование Maxtor Encryption позволяет шифровать вместе несколько папок и файлов, получается зашифрованная папка Maxtor Encryption. После создания и установки пароля для папки Maxtor Encryption, можно просто перетаскивать в нее файлы и папки для их шифрования.

В зашифрованную папку нельзя перетаскивать три типа файлов и папок:

- Уже зашифрованные файлы
- Пакеты установки
- Копии SafetyDrill
- Приложения
- Средства разработки

Операция шифрования выполняется только через копирование, файлы на компьютере не перемещаются. Исходная незашифрованная версия файла или папки остается на компьютере вместе с новой зашифрованной версией. Для полной безопасности с компьютера необходимо удалить незашифрованную версию.

Если на компьютере осталась незашифрованная версия файла или папки, при расшифровке появляется предложение переписать исходную незашифрованную версию.

Создание зашифрованной папки

Этап 1: Щелкните **Security** (Безопасность) на панели управления.



Рис. 24: Безопасность

Этап 2: Щелкните **Maxtor Encryption** в окне **Security** (Безопасность).

Откроется окно **Maxtor Encryption Password** (Пароль шифрования Maxtor).



Рис. 25: Пароль шифрования

Этап 3: Введите и повторно введите пароль для открытия зашифрованной папки.

Пароль должен содержать не менее шести знаков, в том числе одну цифру. Убедитесь, что вы запомнили пароль; он потребуется при каждом открытии файлов и папок, содержащихся в зашифрованной папке.

Примечание. Этот пароль относится только к зашифрованной папке и не относится к файлам и папкам, хранящимся вне ее.

Этап 4: Нажмите кнопку **Create Folder** (Создать папку).

Откроется окно **Unlock Folder** (Разблокировать папку).

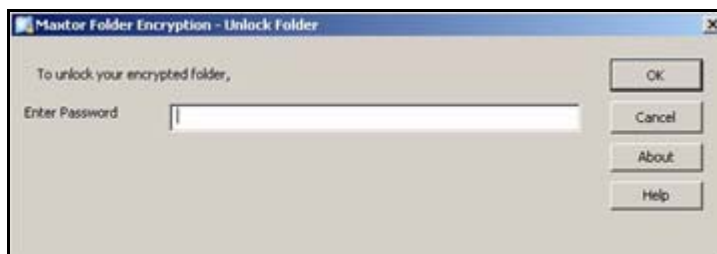


Рис. 26: Разблокировать папку

Этап 5: Введите пароль и нажмите кнопку **ОК**.

Открывается зашифрованная папка.



Рис. 27: Зашифрованная папка

Этап 6: Перетащите файлы и папки в зашифрованную папку, как в обычную.



Рис. 28: Открытая защищенная зашифрованная папка
Maxtor Protector Encrypted Folder

Этап 7: Удалите исходную, незашифрованную версию файлов и папок с компьютера.

Примечание. Зашифрованные файлы и папки защищены не полностью, пока не удалены незашифрованные оригиналы.

Управление зашифрованной папкой

Можно перемещать файлы и папки из зашифрованной папки в другие местоположения на компьютере или удалять их в зашифрованной папке.

Для управления файлами и папками в зашифрованной папке

Этап 1: щелкните **Security** (Безопасность) на панели управления.

Откроется окно **Security** (Безопасность).

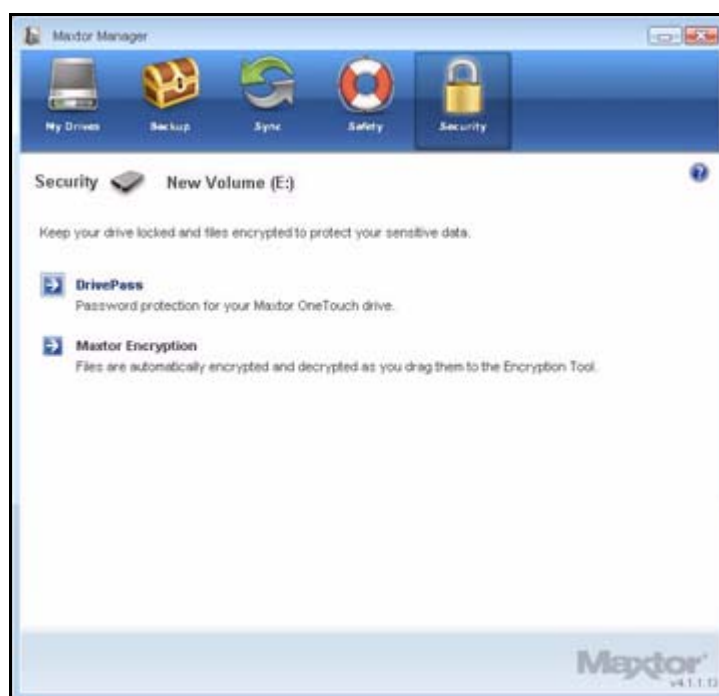


Рис. 29: Безопасность

Этап 2: Щелкните **Maxtor Encryption** (Шифрование Maxtor).

Открывается окно **Manage Maxtor Encryption** (Управление шифрованием Maxtor).



Рис. 30: Управление шифрованием Maxtor

Смена пароля шифрования

Для изменения пароля шифрования

Этап 1: Щелкните **Security** (Безопасность) на панели управления.
Откроется окно **Security** (Безопасность).



Рис. 31: Безопасность

Этап 2: Щелкните **Maxtor Encryption** (Шифрование Maxtor).

Открывается окно **Manage Maxtor Encryption** (Управление шифрованием Maxtor).



Рис. 32: Управление шифрованием Maxtor

Этап 3: Нажмите кнопку **Change Password** (Изменить пароль).

Откроется первое из двух окон **Change Maxtor Encryption Password** (Изменить пароль шифрования Maxtor).



Рис. 33: Изменить пароль шифрования Maxtor 1

Этап 4: Введите пароль шифрования и нажмите кнопку **Next** (Далее).

Откроется окно **Change Maxtor Encryption Password** (Изменить пароль шифрования Maxtor).

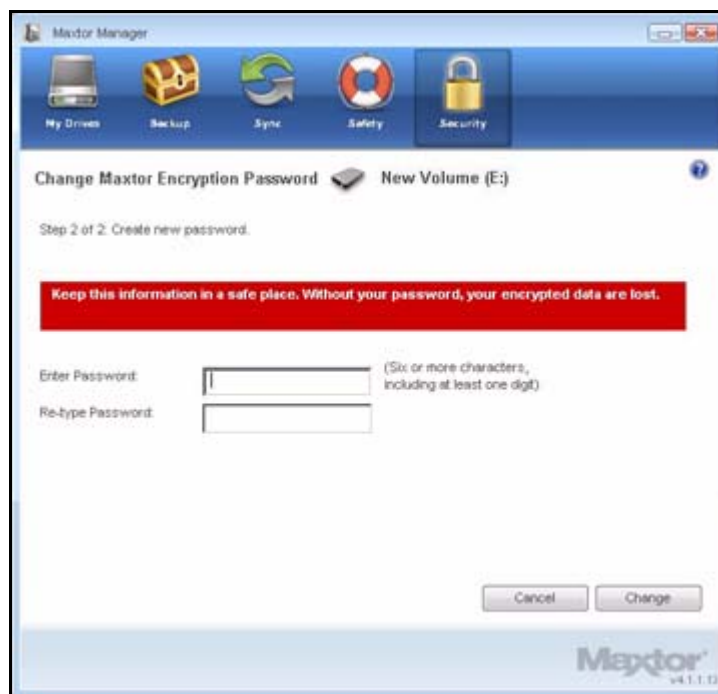


Рис. 34: Изменить пароль шифрования Maxtor 2

Этап 5: Введите и затем повторно введите пароль в поле **Change** (Изменить).

Откроется окно **Change Maxtor Encryption Password** (Изменить пароль шифрования Maxtor).



Рис. 35: Подтверждение смены пароля шифрования Maxtor

Этап 6: Нажмите кнопку **ОК**.

Удаление зашифрованной папки

Предупреждение. При удалении зашифрованной папки также удаляются хранящиеся в ней данные. Чтобы сохранить данные при удалении зашифрованной папки убедитесь, что из нее **заранее** удалены файлы и папки.

Для удаления зашифрованной папки

Этап 1: щелкните **Security** (Безопасность) на панели управления.

Откроется окно **Security** (Безопасность).



Рис. 36: Безопасность

Этап 2: Щелкните **Maxtor Encryption** (Шифрование Maxtor).

Открывается окно **Manage Maxtor Encryption** (Управление шифрованием Maxtor).



Рис. 37: Управление шифрованием Maxtor

Этап 3: Щелкните **Delete Encrypted Folder** (Удалить зашифрованную папку).

Откроется окно **Delete Encrypted Folder** (Удалить зашифрованную папку).

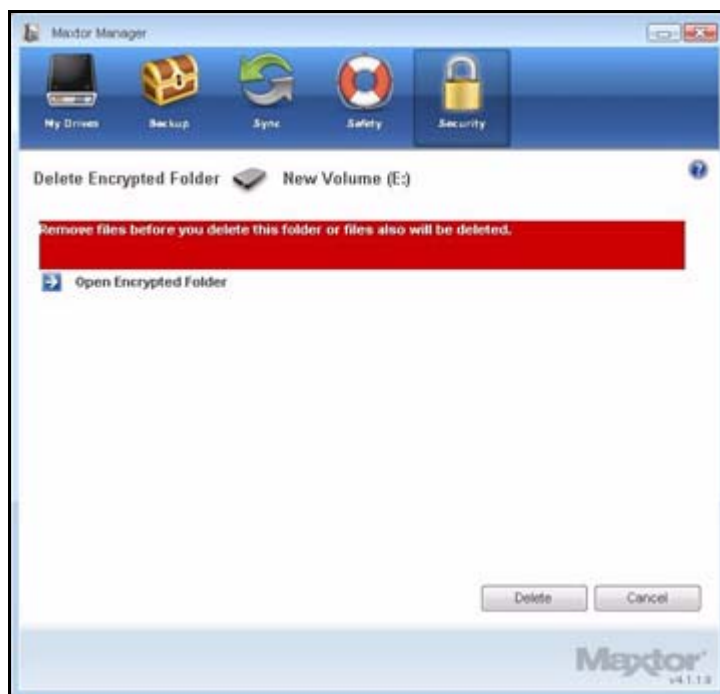


Рис. 38: Удалить зашифрованную папку

Этап 4: Щелкните **Open Encrypted Folder** (Открыть зашифрованную папку), расшифруйте и сохраните файлы и папки, в ней хранящиеся и закройте зашифрованную папку.

Дополнительные сведения см. в разделе **Расшифровка файлов и папок**.

Этап 5: Щелкните **Delete** (Удалить) в окне **Delete Encrypted Folder** (Удалить зашифрованную папку).

Предупреждающее окно **Delete Encrypted Folder** (Удаление зашифрованной папки) уточняет, действительно ли вы хотите удалить зашифрованную папку.

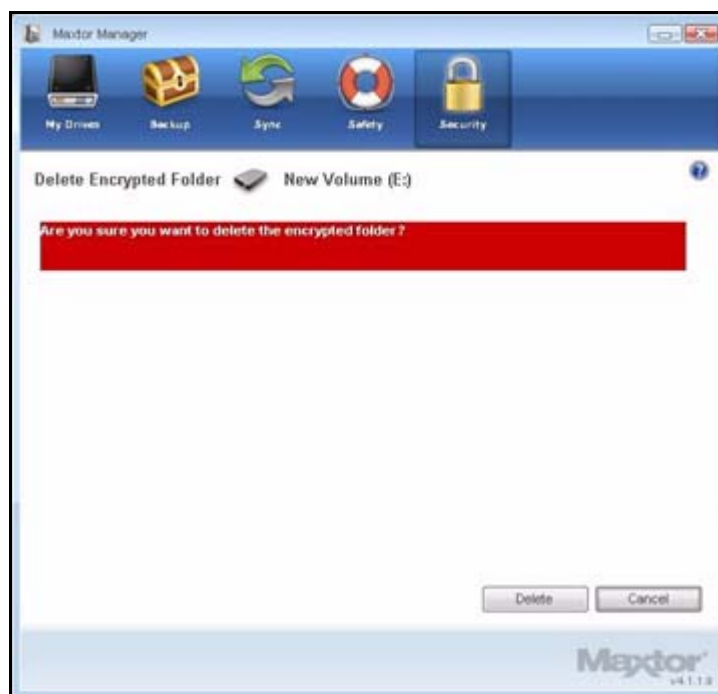


Рис. 39: Предупреждение удаления зашифрованной папки

Этап 6: Нажмите **Delete** (Удалить).

Откроется окно **Delete Encrypted Folder confirmation** (Подтверждение удаления зашифрованной папки).

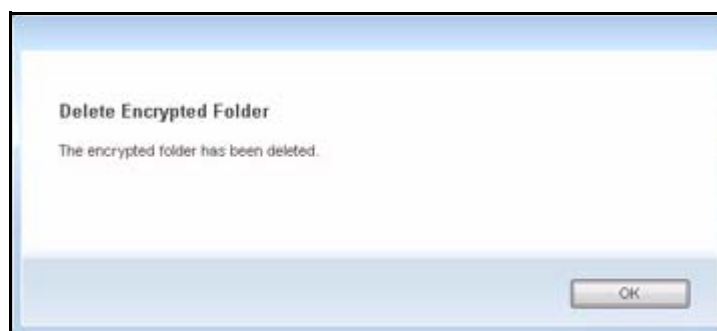


Рис. 40: Подтверждение удаления зашифрованной папки

Этап 7: Нажмите кнопку **ОК**.

Открытие зашифрованной папки

Чтобы открыть зашифрованную папку

Этап 1: Щелкните **Security** (Безопасность) на панели управления.
Откроется окно **Security** (Безопасность).



Рис. 41: Безопасность

Этап 2: Щелкните **Maxtor Encryption** в окне **Security** (Безопасность).

Открывается окно **Manage Maxtor Encryption** (Управление шифрованием Maxtor).



Рис. 42: Управление шифрованием Maxtor

Этап 3: Щелкните **Open Encrypted Folder** (Открыть зашифрованную папку).

Откроется окно **Unlock Folder** (Разблокировать папку).



Рис. 43: Разблокировать папку

Этап 4: Введите пароль и нажмите кнопку **ОК**.

Открывается зашифрованная папка.

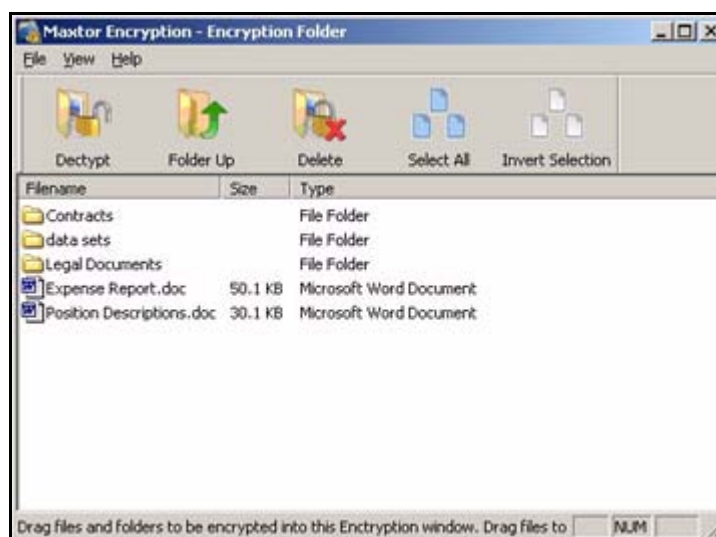


Рис. 44: Зашифрованная папка

Расшифровка файлов и папок

Для расшифровки файлов и папок и их перемещения из зашифрованной папки

Этап 1: Выберите элементы для расшифровки и щелкните **Decrypt** (Расшифровать) на панели инструментов.



Рис. 45: Зашифрованная папка – Расшифровка папки

Откроется окно **Select Destination Directory** (Выбор папки назначения).



Рис. 46: Выбор папки назначения

Этап 2: Выберите назначение и щелкните **Decrypt** (Расшифровать).

Расшифрованные копии элементов размещаются в выбранном месте.

Зашифрованные версии остаются в зашифрованной папке. Чтобы удалить их из зашифрованной папки используйте функцию Delete (Удалить) панели инструментов зашифрованной папки.

Примечание. Файлы также можно перетаскивать мышью в нужное место. Папки перетаскивать нельзя, необходимо выполнить операцию *Decrypt* (Расшифровать) для удаления их из зашифрованной папки.

Удаление файлов и папок из зашифрованной папки

Для удаления файлов и папок из зашифрованной папки

Этап 1: Выберите элементы для удаления и щелкните **Delete** (Удалить) на панели инструментов.



Рис. 47: Зашифрованная папка – Удалить файл

Открывается предупреждающее окно **Delete** (Удалить).

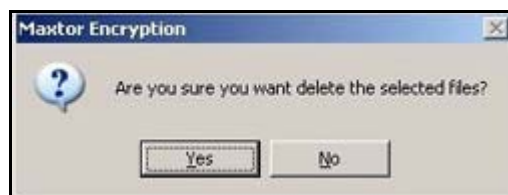


Рис. 48: Окно предупреждения об удалении файла из зашифрованной папки

Этап 2: Нажмите кнопку **Yes** (Да).

Выбранные элементы удалены из зашифрованной папки.

Примечание. Файлы также можно перетаскивать мышью в корзину. Папки перетаскивать нельзя, необходимо выполнить операцию **Delete** (Удалить) для удаления их из зашифрованной папки.

Восстановление системы с помощью программы SafetyDrill™

Программа SafetyDrill™ позволяет сохранять в накопителе OneTouch все разделы загрузочного диска вашего компьютера, поэтому можно восстановить систему в случае неполадки. Можно создавать копию SafetyDrill когда вы хотите и сохранять столько копий, сколько позволяет пространство, отведенное для этого в накопителе OneTouch.

SafetyDrill состоит из двух компонентов:

1. Компакт-диск Maxtor SafetyDrill Recovery CD, входящий в состав накопителя OneTouch. Он содержит программу перезапуска системы, которая позволяет перезапускать систему и получать доступ к накопителю OneTouch 4 после системных сбоев. **НЕ ТЕРЯЙТЕ ЭТОТ КОМПАКТ-ДИСК.**

Необходимо попробовать загрузиться с компакт-диска Maxtor SafetyDrill Recovery CD, чтобы убедиться в правильной работе системы.

2. Программа SafetyDrill™ копирует все разделы системного загрузочного диска, сохраняет в накопителе OneTouch, поэтому можно использовать ее для восстановления системы в случае неполадки.

Примечание. При восстановлении системы с копии SafetyDrill необходимо отключить DrivePass.

Создание копий SafetyDrill

Копия Safety Drill – "мгновенный снимок" всего системного загрузочного диска компьютера. Можно в любое время сделать новую копию и сохранить несколько копий или заменить старую версию новой.

Примечание. НЕ шифруйте копии SafetyDrill в зашифрованной папке.

Для создания копии SafetyDrill

Этап 1: Щелкните **Safety** (Безопасность) на панели управления.

Откроется окно **SafetyDrill**:



Рис. 1: SafetyDrill

Этап 2: Щелкните **Create SafetyDrill Copy Now** (Создать копию SafetyDrill сейчас).

Окно **Creating SafetyDrill Copy** (Создание копии SafetyDrill) будет сообщать о ходе выполнения:

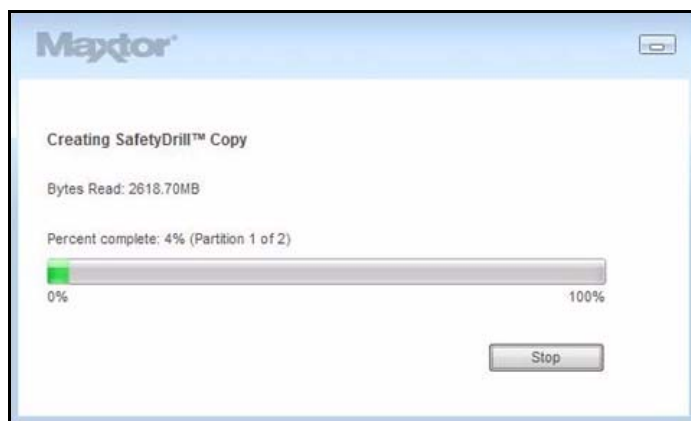


Рис. 2: Ход копирования SafetyDrill

Этап 3: Когда копия SafetyDrill готова, щелкните **Done** (Готово), чтобы закрыть окно.

Окно **SafetyDrill** показывает дату последней копии SafetyDrill.



Рис. 3: SafetyDrill

Настройка параметров копии SafetyDrill

Копии SafetyDrill не создаются автоматически, необходимо щелкнуть **Create SafetyDrill Copy Now** (Создать копию SafetyDrill сейчас) в окне **SafetyDrill** каждый раз, когда хотите создать новую копию.

Можно настроить Maxtor Manager по расписанию регулярно напоминать об изготовлении копии и можно указать, сколько места в накопителе OneTouch следует отвести для хранения этих копий. Можно давать названия копиям SafetyDrill, чтобы различать их от копий SafetyDrill для других дисков компьютеров, которые также могут храниться в накопителе OneTouch.

Чтобы запланировать напоминания SafetyDrill, задать объем выделяемого пространства накопителя OneTouch 4 и дать копиям названия

Этап 1: Щелкните **Safety** (Безопасность) на панели управления.

Откроется окно **SafetyDrill**:

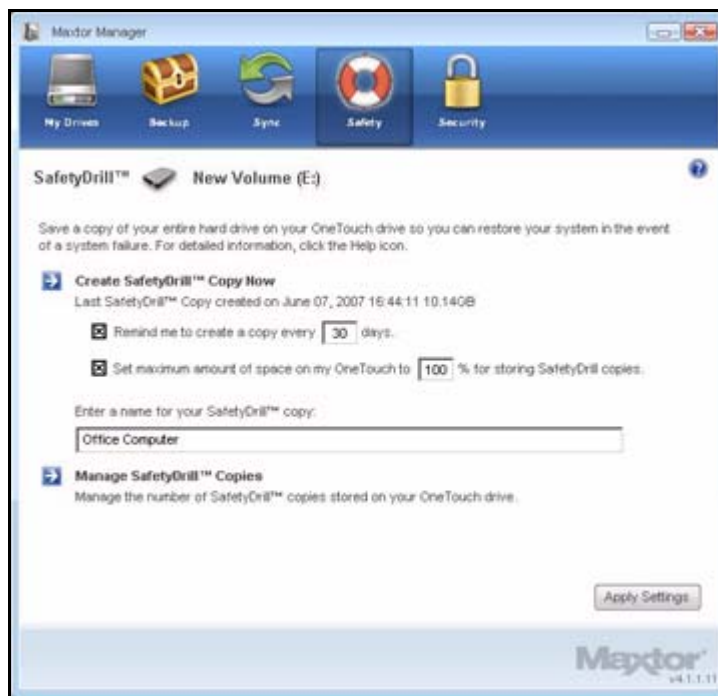


Рис. 4: SafetyDrill

Этап 2: Отметьте **Remind me to create a copy every days** (Напоминать мне создавать копии каждые дней) и введите число дней, через которое будет появляться напоминание.

Когда пройдет заданное число дней, откроется окно напоминания:



Рис. 5: Напоминание копирования SafetyDrill

Этап 3: Отметьте **Set maximum amount of space on my OneTouch to % for SafetyDrill copies** (Установить максимальный объем для хранения копий SafetyDrill в накопителе OneTouch в %) и введите объем в процентах от емкости накопителя, который могут занимать копии SafetyDrill.

Этап 4: Введите название для копий SafetyDrill, чтобы отличать их от копий SafetyDrill для других дисков компьютеров.

Управление копиями SafetyDrill

После того, как заполнено все пространство, отведенное для хранения копий SafetyDrill в накопителе OneTouch, старые копии будут автоматически заменяться более новыми. При желании можно самостоятельно управлять копиями и выбирать, какую копию нужно сохранить. Если нужно хранить самые последние копии, делать ничего не нужно.

Для управления копиями SafetyDrill

Этап 1: щелкните **Safety** (Безопасность) на панели управления.

Откроется окно **SafetyDrill**.



Рис. 6: SafetyDrill

Этап 2: Выберите **Manage SafetyDrill Copies** (Управление копиями SafetyDrill).
Откроется окно **Manage Copies** (Управление копиями).

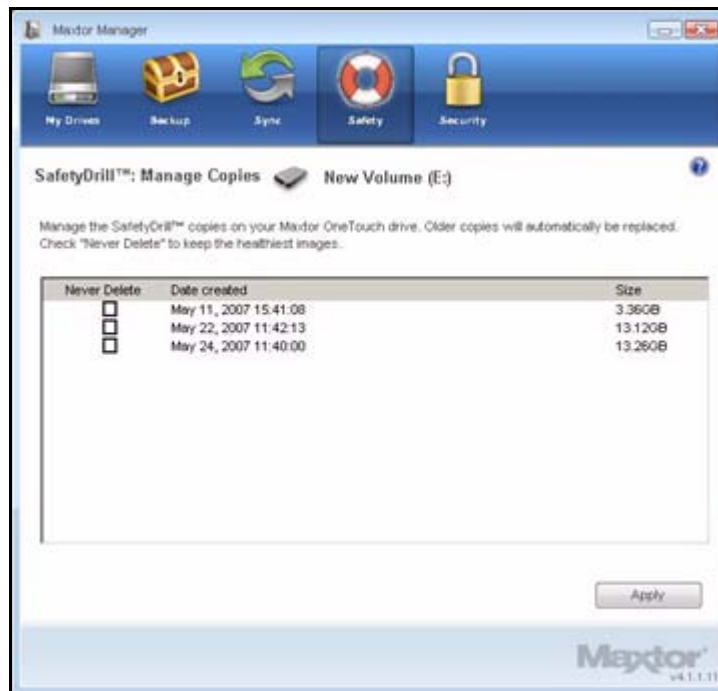


Рис. 7: Управление копиями SafetyDrill

Этап 3: Выберите **Never Delete** (Никогда не удалять) для копий, которые не должны быть перезаписаны.

Этап 4: Щелкните **Apply** (Применить), чтобы сохранить выбор и вернуться к окну **SafetyDrill**.

Восстановление системы из копии SafetyDrill

При неисправности системы используйте загрузочный диск SafetyDrill System Boot CD для перезапуска системы. Затем можно использовать копии SafetyDrill, сохраненные в накопителе OneTouch для восстановления всего загрузочного диска компьютера.

Для восстановления системы из копии SafetyDrill

Этап 1: Установите новый жесткий диск, **емкостью не менее емкости старого**.

Если новый диск больше старого, с которого изготавливалась копия SafetyDrill, дополнительное пространство нового диска не будет распределено во время восстановления с копии SafetyDrill.

Этап 2: Убедитесь, что порядок загрузки в BIOS установлен как **Boot from CD** (Загрузка с компакт-диска). (Подробные указания см. в руководстве пользователя системы).

Этап 3: Подключите и включите накопитель OneTouch 4 ПЕРЕД перезагрузкой компьютера.

Этап 4: Вставьте компакт-диск SafetyDrill Recovery CD и ждите перезагрузки системы.

Откроется окно **Maxtor SafetyDrill Startup Options** (Варианты запуска Maxtor SafetyDrill).

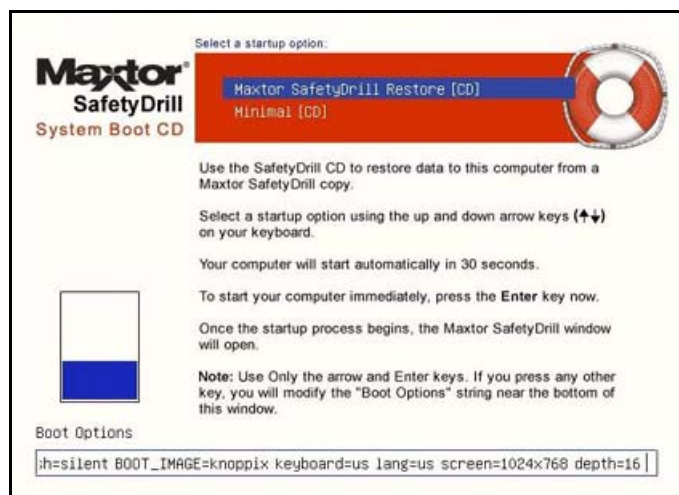


Рис. 8: Варианты запуска Maxtor SafetyDrill

Этап 5: С помощью клавиш со стрелками проверьте, что выбран пункт **Maxtor SafetyDrill Recovery [CD]**.

Этап 6: Подождите 30 секунд, чтобы компьютер перезагрузился или нажмите **Enter** для немедленного перезапуска.

После перезапуска появляется экран загрузки **Maxtor SafetyDrill**:



Рис. 9: Экран загрузки Maxtor SafetyDrill

При загрузке системы открывается окно восстановления **Maxtor SafetyDrill Restore**.

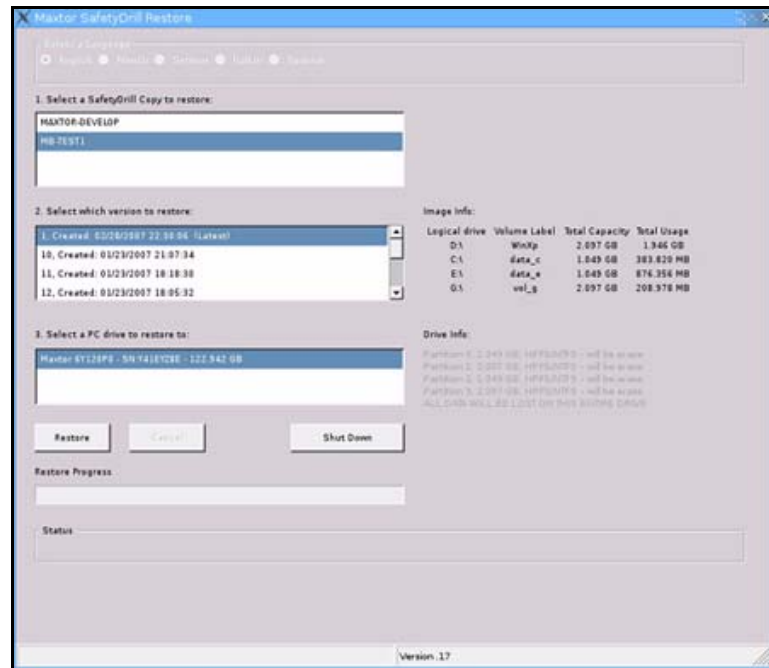


Рис. 10: Окно восстановления Maxtor SafetyDrill

Этап 7: В окне восстановления Maxtor SafetyDrill Restore

- (a) Выберите нужный язык.
- (b) Выберите копию SafetyDrill для восстановления.
- (c) Используйте отметку даты и сведения об образе, указанные справа от выбранной копии для выбора копии SafetyDrill для восстановления.
- (d) Выберите диск компьютера для восстановления.
- (e) Выберите **Restore** (Восстановить).

Появится предупреждение о том, что в случае продолжения все данные на диске компьютера будут уничтожены.



Рис. 11: Предупреждение о перезаписи

Предположительно, устанавливается новый диск, поэтому на нем ничего не хранится.

Этап 8: Нажмите кнопку **ОК**.

После восстановления системы появляется окно, подтверждающее успешное восстановление.

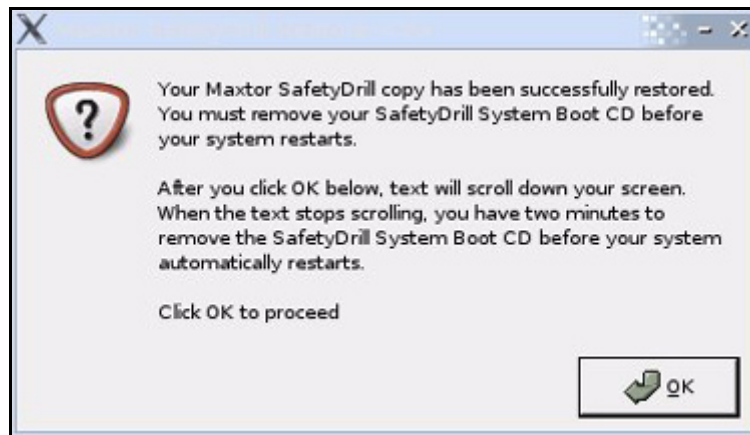


Рис. 12: Подтверждение восстановления SafetyDrill

Этап 9: Нажмите кнопку **ОК**.

Компьютер автоматически выключается и открывается лоток привода компакт-дисков.

Этап 10: Выньте компакт-диск SafetyDrill Recovery CD перед тем, как компьютер автоматически загрузится через две минуты.

Этап 11: После восстановления системы восстановите файлы и папки с резервных копий, хранящихся в накопителе OneTouch 4. Для получения дополнительных сведений см. раздел **Backing Up and Restoring Folders** (Резервное копирование и восстановление папок).

Часто задаваемые вопросы

Это обычные, наиболее часто задаваемые вопросы, касающиеся OneTouch 4. Подробнее см. "Базу Знаний" Seagate по адресу support.seagate.com.

1. Каковы минимальные системные требования для OneTouch 4?

Microsoft Windows:

- XP Professional, XP Home, XP Media Center Edition*
 - Vista Home Basic, Vista Home Premium, Vista Business, Vista Ultimate*
- * только 32-разрядные ОС

Macintosh:

- Mac OSX 10.4.9 и более новые версии

Другие версии операционных систем не поддерживаются. Другие операционные системы могут опознать OneTouch 4 как внешнее устройство хранения данных, но установка программного обеспечения OneTouch 4 работать не будет.

2. Что делать, если мой компьютер не опознает OneTouch 4?

На то, чтобы опознать OneTouch 4, вашему компьютеру может потребоваться до двух (2) минут. Если через несколько минут ваш компьютер все еще не видит накопитель, выполните следующие действия:

- Проверьте, подключены ли кабель питания и интерфейсный кабель привода,
Пользователи One Touch 4 Mini: Убедитесь, что интерфейсные кабели привода подключены в следующем порядке:
 - 1 кабель питания и данных
 - 2 только кабель питания
 - 3 интерфейсный кабель типа B напрямую к OneTouch 4 Mini
- **Пользователи Windows:** Проверьте, опознается ли накопитель OneTouch 4 в разделе Мой компьютер в XP (Компьютер в Vista), Управление дисками или Устройства.
- **Пользователи Macintosh:** Проверьте, установлен ли накопитель OneTouch 4 на Рабочий стол Apple и опознается ли в System Profiler (Редакторе профилей).
- Если вы подключаетесь через концентратор USB, убедитесь, что это концентратор USB с питанием.
- Вы установили на накопителе OneTouch 4 пароль DrivePass, а затем перенесли его на другой компьютер? В этом случае другой компьютер не сможет увидеть заблокированный накопитель OneTouch 4. Вам нужно либо установить на другой компьютер Maxtor Manager и разблокировать накопитель, либо вернуть OneTouch 4 на исходную систему и отключить DrivePass с помощью Maxtor Manager.

3. Можно ли с помощью функции OneTouch 4 Backup (резервное копирование) сделать резервную копию всей системы?

Нет. Функция Backup (Резервное копирование) позволяет производить резервное копирование данных (документов, изображений, музыки, видео и т.д.). Функция Backup (Резервное копирование) не предназначена для резервного копирования всего компьютера. Пользователи Windows OneTouch 4 Plus и OneTouch 4 Mini могут использовать для резервного копирования своих компьютеров программы SafetyDrill. (SafetyDrill недоступна на компьютерах Macintosh.) Пользователи OneTouch 4 могут использовать решения для резервного копирования от независимых производителей, или имеющиеся в операционной системе (Vista Business или Vista Ultimate).

4. Какие типы файлов и папок не подлежат резервному копированию или синхронизации при помощи резервного копирования Maxtor Manager и функции Sync (Синхронизация)?

Функции Backup (Резервное копирование) и Sync (Синхронизация) неприменимы к следующим типам папок и файлов:

- Системные файлы/папки (Operating System и/или Program files), включая скрытые файлы/папки.
- Файлы личной почты, созданные с помощью программ Outlook, Outlook Express, Windows Mail и Macintosh Mail
- Финансовые файлы/данные
- Файлы/папки с другими данными пользователей

Служебные программы Maxtor Manager's Backup (Резервное копирование Maxtor Manager) и Sync (Синхронизация) разработаны для резервного копирования или синхронизации папки определенного пользователя Windows XP или Mac OS X **Documents** (Документы) или Vista **Personal User** (Пользователь).

5. Есть ли какой-нибудь способ восстановить утраченный пароль DrivePass или Maxtor Encryption?

Нет. Способов восстановить утраченный пароль не существует.

- Если вы забыли пароль DrivePass, вам придется очистить накопитель OneTouch для последующего использования. Стирание диска приведет к стиранию всех сохраненных на нем данных.
- Если вы забыли пароль Maxtor Encryption, вам придется удалить зашифрованную папку. Это приведет к удалению всех данных, сохраненных в зашифрованной папке.

Seagate настоятельно рекомендует создавать легко запоминающиеся пароли или записывать их и хранить в безопасном месте.

6. Можно ли использовать OneTouch 4 без установки программного обеспечения?

Да. The OneTouch 4 можно использовать как дополнительное внешнее устройство для хранения данных. Однако если вы хотите использовать многофункциональные служебные программы, такие как Backup (Резервное копирование), вам нужно установить ПО Maxtor Manager, прилагающееся к накопителю OneTouch 4.

7. Можно ли использовать OneTouch 4 и с Macintosh, и с Windows?

Нет. Форматы системных файлов Windows и Macintosh плохо совместимы. Форматы Windows XP and Vista используют файловую систему NTFS, а Macintosh – файловую систему HFS+.

Windows не увидит накопитель, подготовленный для работы с Mac. Система Mac OS X видит накопитель, отформатированный для Windows, но не может записывать на него файлы. Следовательно, безопасного способа использовать накопитель OneTouch 4 с двумя платформами одновременно не существует.

8. Как проще всего передать файлы на OneTouch 4?

Передавать файлы и папки на OneTouch 4 можно, используя стандартные методы Windows/Macintosh: копирование и вставка или перетаскивание. Более подробную информацию о процедурах передачи файлов см. в Справке Windows или Apple или в Базах знаний.

9. У накопителя OneTouch 4 нет выключателя питания. Как отсоединить его от компьютера?

Способ отключения OneTouch 4 от системы зависит от вашей платформы:

Windows:

- 1 Дважды щелкните мышью на значке **Safely Remove Hardware** (Безопасное удаление устройства) в панели задач.
- 2 Выберите из списка устройств OneTouch 4 и щелкните в обоих окнах **Stop** (Остановить).
- 3 Отключите OneTouch 4 от компьютера.

Macintosh:

- 1 Нажмите и перетащите том, связанный с OneTouch 4, в Корзину, чтобы удалить его.
- 2 Отключите OneTouch 4 от компьютера.

Также можно отключить OneTouch 4, когда ваш компьютер выключен.

Примечание. *Никогда не отключайте накопитель OneTouch 4 во время передачи данных с компьютера на накопитель или наоборот. Неправильное отключение накопителя OneTouch 4 может привести к повреждению или потере данных.*

10. Что делать в случае, если программное обеспечение OneTouch 4 утрачено или повреждено?

Установочное ПО и служебные программы OneTouch 4 заранее загружены на накопитель. Эти файлы будут безвозвратно утрачены, если вы удалите их или переформатируете накопитель. Seagate рекомендует копировать все установочные файлы в основную систему до использования накопителя.

Если установочные или служебные программы OneTouch 4 повреждены или утрачены, можно загрузить новые копии программ с веб-сайта Seagate по адресу www.seagate.com. На веб-сайте щелкните ссылку **Download Center** (Центр загрузок), чтобы получить доступ ко всем загрузкам для OneTouch 4.

Указатель

В

Включение DrivePass 80

Восстановление исторической версии 53

Восстановление последней версии 54

Восстановление системы из копии SafetyDrill 127

Восстановление системы с помощью программы SafetyDrill 121

 Восстановление системы из копии SafetyDrill 127

 Создание копий SafetyDrill 122

 Управление копиями SafetyDrill 126

Восстановление файлов 50

 Восстановление исторической версии 53

 Восстановление последней версии 54

Выключение планового резервного копирования 46

Е

Если вы забыли пароль... 95

З

Завершение синхронизации 65

И

Изменение параметров резервного копирования 39

Индивидуальная настройка кнопки OneTouch 11

Использование RAID (Пользователи OneTouch III) 23

Использование автоматической перезаписи 79

Использование автоматической синхронизации 76

 Отключение автоматической синхронизации 76

Использование выборочной синхронизации 58

 Использование синхронизации с шифрованием 64

Использование значка на панели задач 7

Использование окна предварительного просмотра синхронизации 78

 Использование автоматической перезаписи 79

Использование планового резервного копирования 46

Использование простой синхронизации 56

Использование простого резервного копирования 29

Использование синхронизации с шифрованием 64

Использование шифрования папок 101

Создание зашифрованной папки 102

Управление зашифрованной папкой 106

Н

Настройка DrivePass 80

Включение DrivePass 80

Если вы забыли пароль... 95

Разблокирование накопителя OneTouch 84

Смена пароля DrivePass 89

Удаление DrivePass 85

Настройка параметров копии SafetyDrill 124

Настройка параметров энергосбережения 16

Начало работы 1

Использование значка на панели задач 7

Установка программного обеспечения 2

О

Отключение автоматической синхронизации 76

Открытие зашифрованной папки 116

П

Проверка накопителя 19

Проверка состояния синхронизации 72

Просмотр журнала резервного копирования 49

Р

Разблокирование накопителя OneTouch 84

Расшифровка файлов и папок 118

Редактирование параметров синхронизации 68

Резервное копирование и восстановление папок 28

Восстановление файлов 50

Создание плана резервного копирования 29

Ручное резервное копирование 47

С

Синхронизация папок 55

Завершение синхронизации 65

Использование выборочной синхронизации 58

Использование простой синхронизации 56

Проверка состояния синхронизации 72

Редактирование параметров синхронизации 68

Смена пароля DrivePass 89

- Смена пароля шифрования 108
- Создание выборочного резервного копирования 32
- Создание зашифрованной папки 102
- Создание копий SafetyDrill 122
 - Настройка параметров копии SafetyDrill 124
- Создание плана резервного копирования 29
 - Использование простого резервного копирования 29
 - Создание выборочного резервного копирования 32

у

- Удаление DrivePass 85
- Удаление зашифрованной папки 112
- Удаление параметров синхронизации 74
- Удаление плана резервного копирования 44
- Удаление файлов и папок из зашифрованной папки 120
- Управление безопасностью 80
 - Использование шифрования папок 101
 - Настройка DrivePass 80
- Управление зашифрованной папкой 106
 - Открытие зашифрованной папки 116
 - Расшифровка файлов и папок 118
 - Смена пароля шифрования 108
 - Удаление зашифрованной папки 112
 - Удаление файлов и папок из зашифрованной папки 120
- Управление копиями SafetyDrill 126
- Управление накопителями 10
 - Индивидуальная настройка кнопки OneTouch 11
 - Настройка параметров энергосбережения 16
 - Проверка накопителя 19
- Управление параметрами резервного копирования 39
 - Изменение параметров резервного копирования 39
 - Использование планового резервного копирования 46
 - Просмотр журнала резервного копирования 49
 - Ручное резервное копирование 47
 - Удаление плана резервного копирования 44
- Установка программного обеспечения 2

ч

- Часто задаваемые вопросы 132