

Сверхзащищенный, простой в использовании флэш-диск с ПИН-кодом iStorage DatAshur



1. Категория: флэш-диск с ПИН-кодом

2. Технические характеристики

- Интерфейс: USB 2.0
- Объем диска: 32 Гб
- Скорость чтения: до 27 Мб/с
- Скорость записи: до 24 Мб/с
- Габариты (в защитном чехле): 80 мм x 20 мм x 10,5 мм
- Габариты (без чехла): 78 мм x 18 мм x 8 мм
- Вес: 25 грамм
- Водозащита: IP57
- Совместимость с ОС: Windows, Mac, Linux, Chrome, Android
- Встроенный алгоритм шифрования: AES Cipher-Block Chained mode
- Длина ключа шифрования: 256-бит
- Хэширование: 256-bit SHA

3. Начало работы

Перед началом работы рекомендуется зарядить устройство (рекомендованное время зарядки 60 минут). Для зарядки вставьте флэш-диск в USB-разъем вашего компьютера или ноутбука.

4. Подключение к компьютеру

Для того, чтобы подключить флэш-диск к компьютеру, его нужно разблокировать, введя ПИН-код (ПИН-код по умолчанию 1-1-2-2-3-3-4-4).

- 1) Перед подключением к компьютеру нажмите кнопку с изображением ключа. После этого должны загореться красный и зеленый светодиодные индикаторы (синхронная индикация).
- 2) В течение 10 секунд введите ПИН-код на устройстве и нажмите на кнопку с изображением ключа. Красный и зеленый индикаторы загорятся и будут гореть одновременно на протяжении 4 секунд. Далее, если пользователем был введен верный ПИН-код, начнется прерывистая индикация зеленого светодиода; если же ПИН-код введен неверно – загорится индикатор красного цвета.
- 3) После того, как вы ввели ПИН-код и включился зеленый индикатор, в течение следующих 30 секунд подключите флэш-диск к компьютеру. Работайте с подключенным флэш-диском, как с обычной флешкой: запись, копирование, безопасное извлечение работают точно так же.
- 4) После извлечения флэш-диска из компьютера, он автоматически заблокируется. При этом вся индикация на нем погаснет.



Обратите внимание: после 10 неудачных попыток ввода пароля, флэш-диск поменяет ключ шифрования и «сотрет» все записанные на него данные. В этом случае придется выполнить процедуру сброса ПИН-кода и форматирования диска, описанную в пункте №5 данной инструкции.

3. Смена пароля

Для безопасности и сохранности материалов, записанных на флеш-носитель, настоятельно рекомендуется изменить заводской пароль (1-1-2-2-3-3-4-4) на личный. Допустимая длина — от 7 до 15 знаков.

Обратите внимание:

- Не получится ввести на устройстве простой пароль типа последовательной серии цифр (1-2-3-4-5-6-7) или одной и той же цифры (3-3-3-3-3-3-3).
- Если вы забудете новый пароль, устройство нельзя будет разблокировать и восстановить без потери всех данных, хранящихся на нем.

1) Нажмите кнопку с изображением ключа. Начнется синхронная индикация зеленого и красного светодиодов.

2) Введите ПИН-код, установленный по умолчанию (или, если ПИН-код уже менялся, свой текущий пароль) и нажмите кнопку с изображением ключа. Красный и зеленый индикаторы будут гореть около 4 секунд. Если ПИН-код введен правильно, начнется индикация светодиода зеленого цвета; если неверно – красного. В данном случае попробуйте ввести пароль еще раз (помните, что после 10 неудачных попыток, вы можете потерять всю ценную информацию, хранящуюся на диске).

3) После того, как вы ввели верный ПИН-код, и включилась прерывистая индикация светодиода зеленого цвета, зажмите кнопку с изображением ключа на 3 секунды. Включится непрерывная индикация красного и зеленого светодиодов.

4) Введите новый пароль, он не должен состоять из одной цифры (3-3-3-3-3-3-3) или быть последовательностью типа (1-2-3-4-5-6-7). Допустимая длина пароля – от 7 до 15 знаков. Нажмите кнопку с изображением ключа.

5) Введите ПИН-код еще раз и нажмите кнопку с изображением ключа.

6) Если все сделано верно, начнется синхронная индикация зеленого и красного светодиодов, затем красный индикатор погаснет, а зеленый – загорится ровным светом. Если введенные ПИН-коды не совпадут, начнется прерывистая попеременная индикация красного и зеленого светодиодных индикаторов. В данном случае попробуйте повторить процедуру снова.



4. Если батарея на DatAshur разрядилась

Для работы с устройством просто вставьте флэш-диск в USB-порт любого компьютера и введите ПИН-код (как было описано выше). Если требуется только зарядка — пароль вводить необязательно.

5. Как выполнить сброс ПИН-кода?

Если вы забыли пароль от флэш-диска, сбросить пароль можно только с потерей всех данных, находящихся на диске.

Обратите внимание: после того, как вы сбросите ПИН-код, вам нужно будет установить новый пользовательский пароль и отформатировать флэш-диск. Для этого подключите его к компьютеру и используйте стандартные средства для форматирования дисков, предусмотренные вашей операционной системой.

➤ Для сброса пароля:

- 1) Нажмите кнопку с изображением ключа, - начнется синхронная индикация красного и зеленого светодиодных индикаторов.
- 2) Нажмите кнопку с изображением ключа еще раз, - начнется индикация красного светодиода.
- 3) Зажмите кнопку с изображением ключа и цифру «2» на 3 секунды, - начнется синхронная индикация красного и зеленого светодиодных индикаторов.
- 4) Нажмите 9-9-9, а затем кнопку с изображением ключа. Все индикаторы погаснут.
- 5) Нажмите еще раз кнопку с изображением ключа, загорится непрерывный красный.
- 6) Удерживайте нажатой кнопку с изображением ключа в течение 3 секунд, - красный и зеленый светодиодные индикаторы загорятся ровным светом.
- 7) Введите новый пароль, помните: он не должен состоять из одной цифры (3-3-3-3-3-3-3) или быть последовательностью типа (1-2-3-4-5-6-7); допустимая длина пароля – от 7 до 15 знаков. Нажмите кнопку с изображением ключа.
- 8) Введите ПИН-код еще раз и нажмите кнопку с изображением ключа.
- 9) Если все сделано верно, начнется синхронная индикация зеленого и красного светодиодов, затем красный индикатор погаснет, а зеленый – загорится ровным светом. Если введенные ПИН-коды не совпадут, начнется прерывистая попеременная индикация красного и зеленого светодиодных индикаторов. В данном случае попробуйте повторить процедуру снова.



6. Создание ПИН-кода администратора

Обратите внимание: если для доступа к диску используется ПИН-код администратора, пользовательский ПИН-код автоматически сбрасывается. Для обеспечения безопасности данных, хранящихся на диске, сразу после запуска устройства с помощью ПИН-кода администратора установите новый пользовательский ПИН-код.

ПИН-код администратора может быть полезен для корпоративного использования. С его помощью можно:

- Восстановить данные и настройки нового ПИН-кода пользователя в случае, если работник забыл свой ПИН-код.
- Получить данные с диска, если сотрудник ушел из компании.

Требования к ПИН-коду администратора:

- Допустимая длина: 7-15 цифр.
- Не допускается набор повторяющихся цифр, например, (3-3-3-3-3-3-3).
- Не допускается набор из ряда последовательных чисел, например, (1-2-3-4-5-6-7), (7-8-9-0-1-2-3-4-5-6), (7-6-5-4-3-2-1).

В случае, если ПИН-коды диска были сброшены, а также, если системой был обнаружен взлом (т.е. на носителе не существует установленного пользовательского ПИН-кода или ПИН-кода администратора), при запуске устройства можно сразу приступить к установке нового ПИН-кода администратора.

Если пароль уже существует, разблокируйте datashur при помощи пользовательского ПИН-кода, следуя указаниям пункта №2 данной инструкции (включится зеленый светодиодный индикатор состояния), и только после этого приступайте к созданию ПИН-кода администратора.

- 1) Нажмите кнопку с изображением ключа два раза, второй раз зажмите ее на 3 секунды. Зажгутся красный и зеленый светодиодные индикаторы.
- 2) Введите новый ПИН-код администратора и нажмите на кнопку с изображением ключа, - начнется синхронная прерывистая индикация красного и зеленого светодиодов.



3) Введите ПИН-код администратора еще раз и нажмите кнопку с изображением ключа, - зеленый индикатор оповестит о завершении установки двумя короткими световыми сигналами. Если же включится прерывистая попеременная индикация красного и зеленого светодиодов, - значит, во время установки была совершена какая-то ошибка. Попробуйте установить ПИН-код администратора еще раз, начиная с шага №1.

7. Как разблокировать устройство с помощью ПИН-кода администратора

Обратите внимание: ввод ПИН-кода администратора для разблокировки флеш-диска приведет к сбросу ПИН-кода пользователя. Новый ПИН-код пользователя должен быть создан сразу же после того, как диск будет разблокирован с использованием ПИН-кода администратора.

- 1) Нажмите кнопку с изображением ключа два раза подряд (подобно двойному щелчку мыши). Начнется синхронная индикация красного и зеленого светодиодных индикаторов.
- 2) Введите ПИН-код администратора. Индикация красного и зеленого светодиодов продолжится.
- 3) Нажмите кнопку с изображением ключа. Если ПИН-код введен правильно, начнется прерывистая индикация зеленого светодиода, если нет – красного. Если началась прерывистая попеременная индикация светодиодов, попробуйте повторить процедуру снова, начиная с шага №1.
- 4) Вставьте IStorage datashur в USB-порт компьютера или ноутбука в течение следующих 30 секунд. Зеленый индикатор загорится ровным светом.

8. Как изменить ПИН-код администратора

Обратите внимание: изменение ПИН-кода администратора приведет к сбросу ПИН-кода пользователя. Новый ПИН-код пользователя должен быть создан сразу же после того, как диск будет разблокирован с использованием ПИН-кода администратора.

Требования к PIN-коду администратора:

- Допустимая длина: 7-15 цифр.
- Не допускается набор повторяющихся цифр, например, (3-3-3-3-3-3).
- Не допускается набор из ряда последовательных чисел, например, (1-2-3-4-5-6-7), (7-8-9-0-1-2-3-4-5-6), (7-6-5-4-3-2-1).



ПИН-код администратора может быть изменен только в режиме администратора (не пользователя): прежде чем его изменить, владелец флеш-диска должен ввести текущий ПИН-код администратора.

- 1) Нажмите кнопку с изображением ключа два раза подряд (подобно двойному щелчку мыши). Начнется синхронная индикация красного и зеленого светодиодных индикаторов (двойная).
- 2) Введите ПИН-код администратора. Красный и зеленый светодиоды загорятся ровным светом. После этого еще раз нажмите на кнопку с изображением ключа. Если ПИН-код был введен верно, начнется прерывистая индикация зеленого светодиода, если нет – красного. В данном случае попробуйте повторить попытку.
- 3) Нажмите кнопку с изображением ключа два раза, второй раз зажмите ее на 3 секунды. Красный и зеленый индикаторы загорятся ровным светом. После того, как вы отпустите кнопку, оба индикатора одновременно подадут двойной световой сигнал, а затем загорятся ровным светом.
- 4) Введите **новый** ПИН-код администратора (зеленый и красный индикаторы горят ровным светом) и нажмите на кнопку с изображением ключа, - начнется синхронная индикация зеленого и красного светодиодов.
- 5) Введите **новый** ПИН-код администратора еще раз и нажмите кнопку с изображением ключа. Если началась прерывистая индикация зеленого светодиода, - новый ПИН-код установлен; если началась прерывистая попеременная индикация зеленого и красного светодиодов, - попробуйте повторить процедуру снова.

5. Комплектация:

- Флэш-диск iStorage DatAshur;
- Инструкция;

6. Страна-производитель: Китайская Народная Республика.

