



Руководство пользователя

Версия: 3.0



Значения светодиодных индикаторов

Индикатор	Цвет	Значение
	Голубой	Устройство заблокировано
	Зеленый	Устройство разблокировано
	Мигает один раз	Ввод ПИН-кода пользователя
	Мигает	Передача данных
	Голубой	Пароль пользователя принят
	Мигает	

Устройство	Защищенный флэш-накопитель с интерфейсом USB 3.0
Материал	Алюминиевый корпус
Режим	uFLASH-U3
Особенности	Прочная пылезащищенная и водонепроницаемая конструкция Ввод пароля доступа кнопками 256-битное аппаратное шифрование AES в реальном времени Для работы устройства не требуется программное обеспечение Износоустойчивая клавиатура Функция перезагрузки
Защита	Шифрование: Режим сцепления блоков шифра AES Ключи шифрования: 256-битные аппаратные Хешинг: 256-бит, SHA
Операционная система	Windows 2000 / XP / Vista / Win7 / Win8 Mac OS 10.2 или выше Linux 2.4.2 или выше (например, Ubuntu, Android и т. д.)
Условия эксплуатации	Рабочая температура: 5...40°C Рабочая отн. влажность: 20–80% Температура хранения: -20...70°C Отн. влажность при хранении: 10–90%
Объем памяти	8 Гбайт, 16 Гбайт, 32 Гбайт, 64 Гбайт
Интерфейс	USB 3.0
Питание	USB-кабель 5 В / 900 мА
Размеры	9,1 x 2,4 x 1,0 см

Батарея

Флэш-накопитель имеет встроенную литий-ионную батарею.

Функция	Значение
Кнопка ВКЛ.	Нажать один раз для включения питания. Нажать еще раз для выключения питания.
Способ зарядки	Подключение к компьютеру посредством USB-кабеля
Время зарядки	Полная зарядка занимает примерно 4 ч.
Режим экономии энергии	Если устройство не используется в течение 1 мин, оно автоматически блокируется и отключается.

Смена пароля

Пароль можно сменить практически на любой по желанию пользователя. Для смены пароля следуйте инструкциям, приведенным ниже.

В целях безопасности рекомендуется сменить пароль сразу же после приобретения устройства.

1.Новый пароль должен иметь длину 6-32 цифр.

2.Поддерживается 2 типа пароля:

«пароль 1» - для администратора, поддерживается режим чтения и записи данных, пароль по умолчанию 112233

«пароль 2» - «пароль под принуждением» при его вводе вся информация на флэшке уничтожается, пароль по умолчанию 332211.

Примечание:

Если был введен неправильный пароль, повторите вышеуказанные действия

Разблокировка флэш-накопителя

Действие	Индикация
1. Нажать кнопку ВКЛ. для работы от батареи или подключить флэш-накопитель к компьютеру.	 загорится голубым цветом
2. Нажать кнопку КЛЮЧ 	
3. Проверка пароля пользователя. (пароль администратора по умолчанию: 112233)	 загорится голубым  начнет мигать зеленым
4. Ввести пароль пользователя.	 начнет мигать голубым
5. Нажать кнопку КЛЮЧ 	 погаснет  мигнет зеленым 1 раз
6. После проверки и принятия пароля флэш-накопитель разблокируется.	 погаснет  загорится зеленым

Блокировка флэш-накопителя

Действие	Индикация
Для блокировки флэш-накопителя в режиме разблокированного устройства нажать кнопку  .	 горит голубым, а  гаснет

Форматирование флэш-накопителя

После установки нового пароля необходимо отформатировать устройство.

Подключить флэш-накопитель к компьютеру.

1. Правой кнопкой кликнуть по иконке My Computer (Компьютер) на рабочем столе Windows, потом выбрать Manage (Управление).
2. В окне Computer Manage (Управление компьютером) выбрать Disk Management (Управление дисками).
3. Правой кнопкой мышки кликнуть по Removable Raw (Съемное устройство) на отображении раздела и выбрать Format (Форматирование).



4. Откроется окно форматирования, в котором нужно выбрать свою файловую систему – FAT32 или NTFS, после чего нажать кнопку OK.



Изменение пароля

Для установки нового пароля выполнить следующие действия:

Примечание: Длина пароля может составлять 6–32 цифр.

Не использовать пароли с повторяющимися цифрами типа 4444xx и так же с последовательными цифрами типа 1234xx, 5678xx, 0123xx

Во флэш-накопителе предусмотрены пароль администратора и пароль пользователя.

Действие	Индикация
1. Нажать кнопку ВКЛ (в автономном режиме) Или подключите устройство к компьютеру	 Мигнет зеленым и потухнет
	 загорится голубым
2. Два раза подряд нажмите на кнопку 	 горит голубым
	 мигает зеленым
3. Введите старый «пароль 1»	 мигает голубым при каждом нажатии
4. Нажать кнопку  для подтверждения старого пароля.	 горит голубым
	 мигает зеленым
5. Введите новый «пароль1» (6-15 бит)	 мигает голубым только при каждом нажатии.
	 мигает зеленым
6. Нажать кнопку  для подтверждения нового «пароля 1»	 Мигает зеленым
7. введите новый «пароль 1» еще раз	 Мигает голубым только при каждом нажатии
	 мигает зеленым
8. Нажать кнопку  для Подтверждения нового «пароля 2»	 загорится зеленым
9. введите новый «пароль 2»	 Мигает при каждом нажатии
	 Мигает зеленым
10. нажмите кн  для подтверждения нового «пароля 2»	 Мигает зеленым
11. введите новый «пароль 2» еще раз	 Мигает только при каждом нажатии
	 Мигает зеленым
12. нажмите кнопку  для завершения ввода нового «пароля2»	 Погаснет
	 Загорится зеленым

Перезагрузка флэш-накопителя

Если вы забыли пароль или хотите удалить все данные в памяти флэш-накопителя и установить новый пароль, необходимо выполнить следующие действия.

Примечание: При перезагрузке флэш-накопителя пароль сбрасывается, а все данные удаляются. Перед началом перезагрузки необходимо создать резервную копию данных. Для дальнейшего использования флэш-накопителя необходимо установить новый пароль пользователя. Кроме того, после перезагрузки необходимо снова отформатировать флэш-накопитель.

Действие	Индикация
1. Нажать кнопку ВКЛ. (режим работы от батареи). Подключить флэш-накопитель к компьютеру.	 загорится голубым
2. Нажать и удерживать кнопку КЛЮЧ.  И кнопку 9	 мигает голубым 10 сек, гаснет
3. Нажать кнопку 0 для перезагрузки флэш-накопителя.	 мигнет зеленым один раз  загорится голубым
4. Отсоединить флэш-накопитель от компьютера. Флеш-накопитель вернулся к заводским настройкам. Пароль 112233	

Краткая инструкция паролей

Функция	Пароль
Перезагрузка устройства	 +9.....+0
Удаление информации	 +9.....+1

В: Как разблокировать флэш-накопитель, если разрядилась батарея?

О: Если батарея разрядилась, необходимо подключить флэш-накопитель к компьютеру. Автоматически начнется процесс зарядки, и батарея полностью зарядится в течение примерно 4 ч. В процессе зарядки можно разблокировать устройство и пользоваться им.

В: Какую файловую систему нужно выбрать для форматирования флэш-накопителя?

Это зависит от того, как будет использоваться флэш-накопитель. Обычно рекомендуются следующие варианты:

- exFAT для Linux
- NTFS для Windows XP, Windows Vista, Windows 7
- HFS+ (Mac OS Extended) для Mac OS X
- FAT32 для использования с различными операционными системами, например Windows, Mac и Linux (размер одного файла в системе FAT32 ограничен до 4 Гбайт)