IronKey S1000

kingston.com/encryptedsecurity

Исключительная безопасность данных. Накопители предлагаются в двух вариантах: Basic и Enterprise

Накопитель IronKey™ S1000 компании Kingston® отвечает самым строгим стандартам, что делает его максимально защищенным накопителем. Защита 100% конфиденциальных данных с помощью 256-битного аппаратного шифрования на базе AES в режиме XTS и проверки по стандарту FIPS 140-2 Level 3 с помощью технологии Cryptochip Encryption Key. Накопитель обнаруживает и реагирует на физические попытки взлома и обеспечивает автоматическую защиту данных после удаления накопителя из ПК. Для большей уверенности в безопасности в накопителе используется прошивка с цифровой подписью, что делает его защищенным от атак класса BadUSB. Накопитель блокируется после 10 (десяти) попыток введения неправильного пароля, также предусмотрена опция переформатирования или разрушения накопителя.

Модель Basic

Доступные емкости - от 4ГБ до 128ГБ¹. Базовая модель \$1000 обеспечивает высокую скорость работы за счет поддержки интерфейса USB 3.0² и гарантирует надежную защиту аппаратного уровня. Отвечая самым строгим военным стандартам по прочности и долговечности, накопитель имеет корпус с покрытием из анодированного алюминия, заполненный эпоксидной смолой. \$1000 имеет защиту от пыли и ударов и водонепроницаемую конструкцию для соответствия стандартам MIL-STD-810F.

Модель Enterprise

Корпоративная версия накопителя включает в себя все преимущества базовой версии и поддерживает возможность централизованного администрирования доступа и использования тысяч накопителей Iron Key с помощью интуитивно понятного, простого в использовании и защищенного онлайн-интерфейса. С помощью активированной лицензии и ПО IronKey EMS by Datalocker накопитель подключается к облачным или локальным серверам для удаленной активации политик доступа и пароля. Таким образом пользователи получают возможность восстановить потерянные пароли, а администраторы могут назначить для других задач неиспользуемые накопители. Дополнительная информация доступна на сайте DataLocker.com

- > Усиленная аппаратная защита
- >FIPS 140-2 Level 3
- >Центрально управляемый доступ к накопителю и использование³
- > RУсиленный защищенный корпус
- >Высокая скорость работы



Преимущества/спецификации см. на обороте >>



IronKey S1000

ХАРАКТЕРИСТИКИ/ПРЕИМУЩЕСТВА

- > Высочайший уровень защиты данных Защитная блокировка позволяет соответствовать обширному перечню норм и стандартов, в том числе FIPS, GLBA, HIPPA, HITECH, PCI, GTSA.
- > **Прочность и долговечность военного уровня** Для длительного использования накопителя.
- Простое управление тысячами накопителей IronKey³ Централизованное администрирование политик доступа и использования.
- > **128ГБ для хранения данных**¹ безопасное хранение больших объемов данных.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- > **Интерфейс** USB 3.0
- > **Емкость**¹ 4ГБ, 8ГБ, 16ГБ, 32ГБ, 64ГБ, 128ГБ
- > **Скорость работы² USB 3.0 :** 4ГБ-8ГБ: 200МБ/с для чтения, 80МБ/с для записи

16ГБ -32ГБ: 250МБ/с для чтения, 100МБ/с для записи 64ГБ: 300МБ/с для чтения, 220МБ/с для записи 128ГБ: 320МБ/с для чтения, 350МБ/с для записи

USB 2.0: 4ГБ-128ГБ: 40МБ/с для чтения, 35МБ/с для записи

- > **Габариты** 82,3мм x 21,1мм x 9,1мм
- > Водонепроницаемость до 1 м; MIL-STD-810F
- > Рабочая температура от 0°С до 70°С
- > Температура хранения от -40°C до 85°C
- > **Соответствие** USB 3.0 и совместимость с USB 2.0
- > Минимальные системные требования

 соответствие USB 3.0 и совместимость с USB 2.0

 для использования требуются 2 (две) буквенные метки накопителя диска⁴

 требуется лицензия на ПО IronKey EMS by DataLocker компании

 DataLocker (только для модели Enterprise)¹
- > **Гарантия/поддержка** Пятилетняя гарантия и бесплатная техническая поддержка



ТАБЛИЦА СОВМЕСТИМОСТИ

lronKey S1000, модель Basic	
Windows® 10, 8.1, 8, 7(SP1)	√
Mac OS X v.10.9.x – 10.12.x	√
Linux v.2.6.x+5	√

lronKey S1000, модель Enterprise	
Windows® 10, 8.1, 8, 7(SP1)	√
Mac OS X v.10.9.x – 10.12.x	√
Linux v.2.6.x+	

НОМЕРА ПО КАТАЛОГУ KINGSTON

Модель Enterprise
IKS1000E/4F5
IKS1000E/8F5
IKS1000E/16ΓБ
IKS1000E/32ΓБ
IKS1000E/64F5
IKS1000E/128F5

- 1 Часть указанного объема флеш-памяти используется для форматирования и других функций и поэтому не доступна для хранения данных. Вследствие этого фактически доступная для хранения данных емкость меньше указанной. Для получения подробной информации обратитесь к руководству Kingston по флеш-памяти, расположенному по адресу kingston.com/flashguide.
- Скорость может варьировать в зависимости от аппаратного или программного обеспечения и модели использования.
- 3 Только для модели Enterprise. ПО IronKey EMS by DataLocker приобретается отдельно. Дополнительная информация доступна на сайте DataLocker.com
- 4 Первая свободная буквенная метка накопителя после физических устройств, таких как системный раздел, оптические диски и пр.
- 5 Для некоторых дистрибутивов Linux требуется наличие прав пользователя superuser (root) для корректного выполнения команд DataTraveler в окне терминального приложения.



