

Ваша компания может столкнуться с угрозой нарушения информационной безопасности в тех случаях, когда сотрудники используют собственные USB-накопители для копирования рабочих данных и работы дома. Защитите важные данные, используя в качестве корпоративного стандарта накопители DataTraveler® и IronKey™ компании Kingston® с функцией шифрования. Благодаря наличию различных моделей и емкостей вы можете выбрать накопитель, идеально подходящий для вашей компании, в зависимости от того, нужна ли вам защита мобильных данных или требуется соответствие директивам, законам, стандартам и международным регламентам, таким как GDPR или CCPA, которые касаются хранящихся или передаваемых данных.

Все накопители DataTraveler и IronKey сопровождаются пятилетней гарантией (DataTraveler 2000 — трехлетней) и бесплатной технической поддержкой и отличаются легендарной надежностью Kingston. Все указанные ниже накопители обеспечивают 100% шифрование, что позволяет им соответствовать самым строгим политикам обеспечения безопасности. Подробную информацию см. по адресу kingston.com/encryptedsecurity



Описание	DataTraveler Vault Privacy 3.0	DataTraveler 2000	DataTraveler 4000G2	IronKey D300S	IronKey S1000
Номер по каталогу	DTVP30/xxGB Стандартный	DT2000/xxGB	DT4000G2DM/xxGB Опционально управляемый	IKD300S/xxGB Стандартный IKD300SM/xxGB Управляемый	IKS1000B/xxGB Базовый IKS1000E/xxGB Корпоративный
Уровень безопасности	Корпоративного уровня, для массового рынка	Военной категории	Военной категории	Военной категории/ повышенный	Военной категории/лучший в своем классе
Варианты емкости ¹	4–128ГБ	4–128ГБ	4–128ГБ	4–128ГБ	4–128ГБ
Режим 256-битного аппаратного шифрования по протоколу AES	XTS	XTS	XTS	XTS	Встроенный в накопитель крипточип + XTS
Сертификация FIPS ²	FIPS 197	FIPS 140-2 уровня 3 ¹⁰	FIPS 140-2 уровня 3	FIPS 140-2 уровня 3	FIPS 140-2 уровня 3
Встроенное ПО с цифровой подписью	✓	✓	✓	✓	✓
Защита от атак методом перебора паролей	✓	✓	✓	✓	✓
Соответствие стандарту TAA	✓		✓	✓	✓
Соответствие требованиям регламента GDPR ⁹	✓	✓	✓	✓	✓
Место сборки	США	Китай	США	США	США
Доступ только для чтения	✓	✓	✓	✓	✓
Защита от несанкционированного доступа		✓ Эпоксидная смола	✓ Эпоксидная смола	✓ Заполнен эпоксидным составом	✓ Заполнен эпоксидным составом
Водонепроницаемое исполнение ³	до 1,2 м	до 0,9 м	до 1,2 м	до 1,2 м	до 0,9 м
Индивидуально настраиваемые опции ⁴	✓	✓	✓	✓	
Виртуальная клавиатура				Только Windows®	Только Windows®
Централизованное управление			Опциональное управление (SafeConsole)	✓ D300SM (SafeConsole / IronKey EMS) ⁶	✓ S1000E (SafeConsole / IronKey EMS) ⁶
Совместимость с Endpoint/DLP	✓	✓	✓	✓	✓
Корпус	Алюминиевый	Алюминиевый	Титановое покрытие	Оцинкованный	Анодированный алюминий
USB	USB 3.1 Gen 1	USB 3.1 Gen 1	USB 3.1 Gen 1	USB 3.1 Gen 1	USB 3.1 Gen 1
Поддерживаемые операционные системы					
Windows® 10, 8.1, 8	✓	✓ (независимый от ОС)	✓	✓	✓
mac®OS	v.10.12.x – 10.15.x	✓ (независимый от ОС)	v.10.12.x – 10.15.x	v.10.12.x – 10.15.x	v.10.12.x – 10.15.x
Ядро Linux ⁵ v4.4+	✓ ⁷	✓ (независимый от ОС)		✓ ^{7,8}	✓ ⁸

1 Часть указанного объема флеш-памяти используется для форматирования и других функций и поэтому не доступна для хранения данных. Для получения подробной информации обратитесь к руководству по флеш-памяти, расположенному по адресу kingston.com/flashguide.

2 Federal Information Processing Standards (FIPS, Федеральные стандарты по обработке информации) 140-2: "Security Requirements for Cryptographic Modules" ("Требования безопасности к криптографическим модулям"). Подробную информацию см. по адресу <http://csrc.nist.gov/publications/PubsFIPS.html>.

3 S1000: соответствует стандарту MIL-STD-810F, DT2000 соответствует степени защиты IP57, все остальные накопители соответствуют стандарту IEC 60529 IPX8. Допускается использование только сухих и чистых устройств.

4 Для получения подробной информации посетите kingston.com/usb/encrypted_security.

5 Команды Linux поддерживают только процессоры на основе i386/x86_64 Intel и AMD — ограниченные возможности.

6 Подходит для заказчиков, использующих облачное или локальное решение IronKey EMS.

7 DTVP30 / IKD300S: Поддержка 32-разрядных и 64-разрядных ОС Linux. Ограниченные возможности, для получения дополнительной информации посетите страницу kingston.com/usb/encrypted_security.

8 IKD300SM и IKS1000B: Поддержка 32-разрядных и 64-разрядных ОС Linux / IKS1000E: Поддержка 32-разрядных ОС Linux. Ограниченные возможности.

9 Шифрование может являться частью программы согласно Генеральному регламенту ЕС о защите персональных данных (GDPR), однако не обеспечивает соответствие данному регламенту.

10 Все накопители DT2000, изготовленные начиная с января 2019 года, сертифицированы FIPS 140-2 уровня 3.

