

iStorage®



ДОВЕРИЕ | ЗАЩИТА | БЕЗОПАСНОСТЬ

Представляем линейку внешних накопителей diskAshur

iStorage®

diskAshur² diskAshur DT² diskAshur PRO²



Представляем линейку флэш накопителей datAshur

iStorage®



DATASHUR® BT



Представляем линейку флэш накопителей datAshur

iStorage®

DATASHUR® PRO²

datashur®
PRO

datashur®
*personal*²



Стандарты и Безопасность

iStorage®

✓ Безопасность электроники

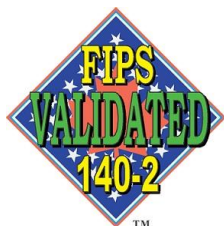
- Микропроцессор имеет оценку защищенности по Common Criteria EAL4+

✓ Международная сертификация

- Соответствие европейскому GDPR стандарту
- Положительные заключения BSPA, CPA, NATO Restricted level
- Имеет нотификации ФСБ **RU0000039119** и **RU0000039120**
- FIPS 140-2 Level 3
- IP56, IP57, IP68

✓ Физическая защита электроники

- Все элементы электроники залиты эпоксидной смолой



Новая линейка diskAshur

iStorage®

- Аппаратное шифрование XTS-AES 256-bit
- Микропроцессор сертифицирован по Common Criteria EAL4+
- FIPS PUB 197 Validated Encryption Algorithm
- 100% аппаратное шифрование
- Поддержка технологии Enhanced Dual Generating Encryption
- Поддержка Admin PIN и четыре независимых Users PINs
- Не требует установки дополнительного ПО
- Совместим с любой операционной системой
- Работает с любыми устройствами, где имеется USB порт
- Только Чтение (защита от Записи) & Чтение/Запись
- Защита от атак типа Brute Force
- Скоростная шина USB 3.1 с интегрированным кабелем
- Механизм самоуничтожения информации
- Автоматическая блокировка неактивного диска
- Функция сброса устройства к заводским установкам
- Износостойкая клавиатура с не затираемыми клавишами
- Все электронные компоненты покрыты специальной эпоксидной смолой

Диапазон объемов

HDD: 500ГБ – 16ТБ

SSD: 256ГБ, 512ГБ, 1ТБ, 2ТБ, 4ТБ, 8ТБ



diskashur²®

iStorage®

- Производится 4 цвета дисков
- Форм-фактор 2,5 дюйма
- Электропитание от USB шины
- Водо и пыли защищённость - IP56 сертификация
- Защита от взлома



Диапазон объемов

HDD: 500ГБ, 1ТБ, 2ТБ, 3ТБ, 4ТБ, 5ТБ

SSD: 256ГБ, 512ГБ, 1ТБ, 2ТБ, 4ТБ, 8ТБ



- Сертификация FIPS 140-2 Level 3, NCSC CPA (базовый уровень)
- Сертификация NLNCSA BSPA
- Форм-фактор 2,5 дюйма
- Электропитание от USB шины
- Водо и пыле защищённость - IP 56 сертификация
- Защита от взлома
- Ударопрочный алюминиевый корпус
- Возможность нанесения лазерной гравировки



vmware[®]
PARTNER

TECHNOLOGY
ALLIANCE



Диапазон объемов

HDD: 500ГБ, 1ТБ, 2ТБ, 3ТБ, 4ТБ, 5ТБ

SSD: 256ГБ, 512ГБ, 1ТБ, 2ТБ, 4ТБ, 8ТБ

diskashur DT²

iStorage[®]

- Сертификация FIPS 140-2 Level 3, NCSC CPA (базовый уровень)
- Сертификация NLNCSA BSPA
- Desktop устройство, форм-фактор 3,5 дюйма
- Электропитание от внешнего БП
- Защита от взлома
- Возможность нанесения лазерной гравировки



Диапазон объемов
HDD: 1ТБ - 16ТБ

Линейка флэш-накопителей datAshur

iStorage®

- Аппаратное шифрование AES 256-bit
- 100% аппаратное шифрование
- FIPS PUB 197 Validated Encryption Algorithm
- Защищённый хеш SHA-256-bit
- Поддержка Admin PIN и Users PINs
- Не требует установки дополнительного ПО
- Совместим с любой операционной системой
- Работает с любыми устройствами, где имеется USB порт
- Только Чтение (защита от Записи) & Чтение/Запись
- Защита от атак типа Brute Force
- Встроенный Li-ion аккумулятор (кроме datAshur BT)
- Автоматическая блокировка неактивного устройства
- Функция сброса устройства к заводским установкам
- Износостойкая клавиатура с не затираемыми клавишами
- Все электронные компоненты покрыты специальной эпоксидной смолой



Диапазон объемов

4ГБ, 8ГБ, 16ГБ, 32ГБ, 64ГБ, 128ГБ, 256ГБ*, 512 ГБ*

* Только для datAshur PRO²



iStorage®

- Аппаратный ключ с двумя методами шифрование AES-XTS 256-бит и AES-ECB 256-бит
- Поддержка работы в среде Windows (7,8,10) и macOS (Sierra/High Sierra/Mojave)
- Шифрование файлов на локальных дисках и в облаках
- Возможность обмена ключами шифрования для совместной работы с зашифрованными документами
- Удаленный контроль за устройством с возможностью удаленного обнуления ключей шифрования
- Логирование и журналирование всех действий пользователей
- Географическое и временное ограничение на использования устройства



Работа с облаками:

Google Drive, OneDrive, Dropbox, iCloud, Amazon Drive, Яндекс Диск, NAS - сервера

DATASHUR® BT

iStorage®

- Аппаратное шифрование XTS-AES 256-bit
- Беспроводная аутентификация посредством Bluetooth между смартфоном и datAshur BT
- Поддерживает биометрическую разблокировку с помощью распознаванию лица или отпечатка пальцев
- Возможность удаленного и централизованного управления носителями, используя облачную консоль
- Водо и пыли защищённость - IP 57 сертификация
- Скорость чтения/записи – 170/130 МБ/с
- Интерфейс USB 3.2 Gen1
- Защита от взлома и подбора паролей
- Сертификация FIPS 140-2 Level 3
- Ударопрочный корпус

Диапазон объемов
16ГБ, 32ГБ, 64ГБ, 128ГБ



- Аппаратное шифрование XTS-AES 256-bit
- Процессор сертифицированный Common Criteria EAL4 +
- Водо и пыле защищённость - IP 68 сертификация
- Механизм самоуничтожения информации по PIN коду
- Возможность сделать загрузочной
- Скорость чтения/записи – 168/116 МБ/с
- Интерфейс USB 3.2 Gen2
- Защита от взлома
- Сертификация FIPS 140-2 Level 3
- Ударопрочный алюминиевый корпус



Диапазон объемов

4ГБ, 8ГБ, 16ГБ, 32ГБ, 64ГБ, 128ГБ, 256ГБ, 512ГБ

- Сертификация FIPS 140-2 Level 3, NLNCSA
- Аппаратное шифрование XTS-AES 256-bit
- Водо и пыле защищённость - IP 57 сертификация
- Скорость чтения/записи – 169/135 МБ/с
- USB 3.2 Gen2
- Возможность сделать загрузочной
- Защита от взлома
- Ударопрочный алюминиевый корпус



Диапазон объемов
4ГБ, 8ГБ, 16ГБ, 32ГБ, 64ГБ, 128ГБ

- Аппаратное шифрование XTS-AES 256-bit
- USB 3.0
- Возможность сделать загрузочной
- Пластиковый корпус
- Возможность работы со смартфонами и планшетами через USB OTG порт



Диапазон объемов
4ГБ, 8ГБ, 16ГБ, 32ГБ, 64ГБ

