



Надежная защита Ваших данных

Устройство datAshur гарантирует высокую защиту и безопасность хранимых данных. Конструктивно устройство состоит из прочного алюминиевого корпуса устойчивого к механическим воздействиям и защищающий накопитель от пыли и воды по классу защиты IP 57. В накопителе имеется аккумуляторная батарея, позволяющая пользователю ввести 7-15-значный PIN-код, используя встроенную клавиатуру, перед подключением устройства к USB порту. Все данные, записываемые на диск, шифруются в режиме реального времени с помощью 256-битного аппаратного шифрования CBC-XTS.

Носитель datAshur поставляется уже готовым к работе, и не требует стороннего программного обеспечения или установки драйверов. Накопитель обеспечивает полное шифрование дискового пространства и может использоваться с любой операционной системой и аппаратной платформой имеющий USB порт.



Доступ к данным только через PIN пароль!

Основной функционал



Не зависит от операционных систем и аппаратных платформ

100% аппаратное шифрование, не зависит от аппаратного обеспечения - работает со всеми операционными системами

Совместим с ОС:

MS Windows, macOS, Linux, Android, Chrome, Thin Clients, Zero Clients, Embedded Systems, Citrix and VMware

Международная сертификация

Устройство datAshur имеет международный сертификат FIPS 140-2 Level 3

Износостойкая эпоксидная клавиатура

Разработанная с учетом защиты износостойкая клавиатура datAshur, скрывает частоту использования клавиш, чтобы не дать потенциальному хакеру подобрать PIN пароль.

Защита от атаки перебора паролей

Устройство datAshur запрограммировано для защиты от всех видов brute force атак. Если PIN-код пользователя введен неправильно 10 раз подряд, то PIN-код пользователя будет удален. Все данные останутся на устройстве, но теперь вы можете получить к ним доступ только путем ввода PIN-кода администратора.

Автоматическая блокировка

Устройство datAshur автоматически блокируется при выключении компьютера, отключении носителя от USB порта либо при заданном времени неактивности устройства.

Независимые пароли пользователей и администратора

Этот функционал делает носитель идеальным для корпоративного использования. Если пользователь забывает свой PIN-код, накопитель может быть разблокирован с помощью PIN-кода администратора, затем администратор может разрешить пользователю установить новый PIN-код.

Характеристики

- Аппаратное шифрование AES-CBC 256-бит всего дискового пространства налету
- Алгоритм шифрования по стандарту FIPS PUB 197
- FIPS 140-2 Level 3 certified
- Поддерживаются PIN пароли пользователей и администратора (7-15 знаков)
- Не требует ПО - 100% аппаратное шифрование
- Не зависит от ОС и аппаратной платформы
- Работает со всеми устройствами имеющими USB
- Сертификат IP57 (влаго и пыле защита прочный алюминиевый корпус)
- Защита от атак перебора паролей
- Износостойкая эпоксидная клавиатура
- Защита от взлома
- Автоматическая блокировка
- Сброс накопителя к заводским настройкам
- Возможность нанести логотип



1. **Красный** LED светится
🔒 заблокирован
2. **Зеленый** LED светится
🔓 разблокирован
3. Цифро-буквенная клавиатура
4. Кнопка ключ
5. **Синий** LED светится
Когда накопитель подключен и происходит передача данных
6. Кольцо для ключей



FC CE RoHS



iStorage datAshur is developed and manufactured by iStorage Ltd. and is based on DataLock™ technology licensed from Clevis, LLC. Patents pending.



Техническая спецификация

Интерфейс	USB 2.0 - совместим с USB 1.1 / 3
Объем памяти	4ГБ / 8ГБ / 16ГБ / 32ГБ
Скорость	27MB/s (чтение) 24MB/s (запись)
Размеры (Д,Ш,В)	С колпачком: 80мм, 20мм, 10.5мм Без колпачка: 78мм, 18мм, 8мм
Вес	25 гр.
Поддерживает ОС:	MS Windows, macOS, Linux, Chrome, Android, Thin Clients, Zero Clients, Embedded Systems, Citrix and VMware
Аппаратное шифрование	AES-CBC 256-бит для всего дискового пространства
Сертификация	FIPS 140-2 Level 3
Информация для заказа	IS-FL-DA-XX

XX = емкость



Официальный дистрибьютор ООО "Датавэй секьюрити"
e-mail: info@datawaysecurity.com
web: www.datawaysecurity.com

Фактически доступная ёмкость дисков меньше, чем указано в спецификациях. iStorage и diskAshur - являются торговыми марками компании iStorage.

iStorage®