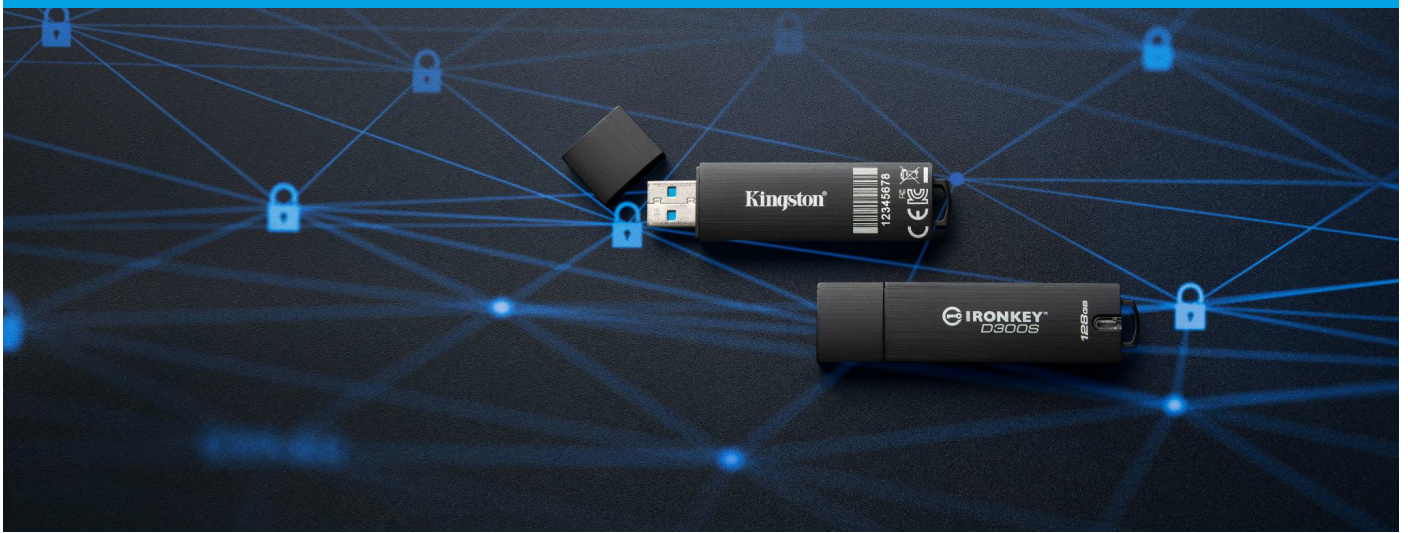




USB флеш-накопичувач із шифруванням Kingston IronKey D300S

Сертифікований за стандартом FIPS 140-2 Level 3

USB флеш-накопичувач Kingston IronKey™ D300S/SM має надзвичайний рівень захисту даних — саме завдяки флагманським функціям цієї моделі їй можна сміливо довірити найцінніші дані. Уся лінійка накопичувачів сертифікована за стандартом FIPS 140-2 Level 3, а захист даних забезпечений апаратним шифруванням AES 256-bit в режимі XTS. Ця лінійка виводить на новий рівень стандарти та рекомендовані практики у сфері безпеки, корпоративних політик та захисту від втрати даних. Це є невід'ємною складовою дотримання вимог галузевих стандартів і таких міжнародних стандартів, як Загальний регламент про захист даних (GDPR).

- Підвищений рівень безпеки, заснований на функціях, що зробили IronKey еталоном захисту даних
- Адміністрування захисту даних у моделі Managed потребує SafeConsole або IronKey EMS¹
- Міцний та надійний корпус
- Швидка передача даних із використанням найновішого контролера та технології NAND Flash
- Можливість спеціальних налаштувань
- Просте та зрозуміле використання
- Схвалено експертами NATO

Для забезпечення додаткового захисту даних, накопичувачі оснащені вбудованим програмним забезпеченням із цифровим підписом, що робить їх стійкими до атак BadUSB, а також комплексним захистом за допомогою пароля², що запобігає несанкціонованому доступу до інформації на «флешці».

Шифрування та дешифрування даних здійснюються безпосередньо в накопичувачі, не залишаючи жодних слідів у системі, до якої він підключений. На випадок спроби дібрати пароль, накопичувач блокується та переформатовується

після 10 невдалих спроб злому.

Міцний та надійний, накопичувач IronKey D300S/SM виконаний в оцинкованому корпусі з епоксидним заповненням, що забезпечує фізичну безпеку даних й унеможливорює скритний фізичний доступ – накопичувач витримає навіть найсуворіші випробування.

Захищений накопичувач IronKey D300S/SM відповідає стандарту IEC60529 IPX8³, забезпечуючи водонепроникність під час занурення у воду на глибину до 1,2 м. Завдяки технології SuperSpeed (USB 3.0), простий та зрозумілий у використанні накопичувач дозволяє швидко передавати інформацію без ризиків для безпеки.

Окрім найкращої в галузі системи захисту даних, D300S/SM забезпечує зручність ідентифікації пристроїв, кожен з яких має унікальний серійний номер та штрихкод, надрукований на диску й відображений на віртуальній клавіатурі⁴.

Модель Managed

За допомогою програмної системи адміністрування SafeConsole або IronKey EMS¹, адміністратор може централізовано адмініструвати доступ до носіїв інформації та користуватися ними.

Ці програмні рішення (як хмарне, так і локальне) дозволяють адміністраторові встановлювати політики адміністрування кожного окремого накопичувача: визначати вимоги до складності пароля та задавати допустиму кількість спроб його введення, віддалено вимикати загублені або викрадені накопичувачі, відновлювати втрачені паролі тощо.

Головні Особливості

- **Шифрування**
Завдяки технології шифрування доступ до даних, що зберігаються на накопичувачі, захищений паролем.
- **Відповідає найпоширенішим вимогам до безпеки даних у сфері IT**
USB флеш-накопичувачі IronKey D300S/SM сертифіковані за стандартом FIPS 140-2 Level 3 та відповідають вимогам ТАА, що гарантує їх відповідність найпоширенішим запитам до безпеки даних у сфері IT у корпоративному та державному секторах.
- **Унікальний серійний номер та штрихкод, що сканується**
Завдяки унікальному серійному номеру та штрихкоду, процес прийому-передачі або фізичного аудиту накопичувача не займе багато часу – для ідентифікації пристрою досить відсканувати код.
- **Віртуальна клавіатура**
Віртуальна клавіатура дозволяє вводити пароль за допомогою «миші», без фізичної клавіатури, знижуючи ризик перехвату пароля під час використання накопичувача на сторонніх комп'ютерах.

Технічні Характеристики

Інтерфейс:	USB 3.1 Gen 1
Варіанти ємності ⁵	8, 16, 32, 64 та 128 ГБ
Швидкість ⁶	USB 3.1 Gen 1: 8 та 16 ГБ: читання – 165 МБ/с, запис – 22 МБ/с 32 ГБ: читання – 250 МБ/с, запис – 40 МБ/с 64 ГБ: читання – 250 МБ/с, запис – 85 МБ/с 128 ГБ: читання – 250 МБ/с, запис – 85 МБ/с USB 2.0: 8-128 ГБ: читання – 30 МБ/с, запис – 20 МБ/с
Габарити	77,9 x 22,2 x 12,05 мм
Рівень захисту від вологи	до 1,2 м; відповідає вимогам стандарту IEC 60529 IPX8. У процесі використання накопичувач має бути сухим та очищеним від забруднень.
Робоча температура	від 0 до +60 °C
Температура зберігання	від –20 до +85 °C
Сумісність	Відповідність USB 3.0 та сумісність з 2.0
Мінімальні вимоги до системи	Відповідність USB 3.0 та сумісність з USB 2.0 Потрібні дві (2) вільні літери диска
Сумісність	Windows® 11, 10, macOS® 11.x – 14.x, Linux ⁷ Kernel 4.4+
Гарантія та технічна підтримка	5-річна гарантія та безкоштовна технічна підтримка

Номери Деталей

Serialized Standard

IKD300S/128GB
IKD300S/64GB
IKD300S/16GB
IKD300S/8GB
IKD300S/32GB

Serialized Managed

IKD300SM/128GB
IKD300SM/64GB
IKD300SM/32GB
IKD300SM/16GB
IKD300SM/8GB

Зображення Товару



1. SafeConsole Cloud Service від DataLocker, не входить в комплект. IronKey EMS наразі виводиться з продажу та замінюється SafeConsole.
2. Для накопичувачів IronKey D300 Managed із функцією адміністрування захистом даних вимоги до паролів встановлюються адміністратором за допомогою IronKey EMS під час налаштування кожного пристрою.
3. Накопичувач повинен використовуватися у чистому та сухому вигляді.
4. Віртуальна клавіатура підтримує лише англійську мову (США) на Microsoft Windows.
5. Частина зазначеної ємності флеш-пам'яті пристрою задіяна для форматування та інших функцій, а тому недоступна для зберігання даних. Так, фактично доступна для зберігання даних ємність є меншою за вказану на продуктах. Додаткову інформацію можна отримати в Посібнику Kingston з пристроїв флеш-пам'яті за посиланням: kingston.com/flashguide.
6. Швидкість залежить від апаратного та програмного забезпечення пристрою, на якому використовується карта, а також характеру її використання.
7. Обмежена функціональна підтримка на Linux. Детальну інформацію див. у посібнику користувача. Деякі дистрибутиви Linux вимагають наявності повноважень привілейованого користувача (root) для належного виконання команд IronKey у вікні термінального застосунку.