



Kingston IronKey Vault Privacy 80 – зовнішній SSD

Сертифікація за стандартом FIPS 197 і шифрування XTS-AES 256-bit

Зовнішній SSD Kingston IronKey™ Vault Privacy 80 — це перший інноваційний незалежний від ОС зовнішній SSD-накопичувач Kingston із сенсорним екраном та апаратним шифруванням для захисту даних. Завдяки мікропрограмі з цифровим підписом модель VP80ES захищено від BadUSB та зламу шляхом перебирання паролів. Система захисту від зламу шляхом перебирання паролів виконує криптографічне стирання даних на накопичувачі, якщо паролі адміністратора та користувача введено неправильно 15 разів¹ поспіль (за замовчуванням). Накопичувач сертифікований за стандартом FIPS 197 і відповідає вимогам TAA. Пристрій оснащено шифруванням XTS-AES 256-bit, яке здійснюється надійним мікропроцесором, сертифікованим за стандартом Common Criteria EAL5+ (CC EAL5+).

Зручну у використанні модель VP80ES розроблено спеціально для захисту даних, а працювати з нею, наприклад перетягувати файли, не складніше, ніж розблокувати смартфон. Завдяки інтуїтивно зрозумілому кольоровому сенсорному екрану та можливості встановлення кількох паролів (адміністратора та користувача) у режимі літерного PIN-коду або кодової фрази цей пристрій Vault Privacy 80ES є ефективнішим рішенням для захисту даних, ніж використання Інтернету та хмарних служб.

Накопичувач ідеально підходить для представників малого та середнього бізнесу (МСП) і творців контенту, які шукають рішення для збереження важливої корпоративної інформації, клієнтських документів або зображень і відео з високою роздільною здатністю. До комплекту постачання входять два з'єднувальні кабелі USB 3.0: USB Type-C®² – Type-A і Type-C – Type-C, які забезпечують легке підключення до комп'ютерів та інших пристроїв. Портативна модель VP80ES стане ідеальним вибором для захисту даних і вмісту в польових умовах або в дорозі, а також забезпечить продуктивну та зручну роботу завдяки компактним розмірам. Він ідеально підходить для регулярного резервного копіювання даних і захисту від атак програм-вимагачів.

Адміністратор може ввімкнути пароль користувача та налаштувати параметри безпеки, наприклад вимоги до пароля, установивши максимальну кількість спільних спроб вводу, мінімальну довжину пароля в діапазоні від 6 до 64 символів і правила щодо літерно-цифрового вмісту пароля. Крім того, ви можете використовувати символ «пробіл», щоб легше запам'ятати кодову фразу як список слів, пам'ятну цитату або слова з улюбленої пісні. Можна використовувати PIN-код для розблокування накопичувача як мобільного пристрою, а також скоротити кількість невдалих спроб входу та пов'язаних із ними негативних емоцій, натиснувши кнопку у вигляді ока, щоб переглянути введений пароль.

Пристрій має додаткову функцію, яка дає змогу використовувати пароль адміністратора, якщо ви забули пароль користувача, для доступу до даних і відновлення доступу для користувача.

- Сертифікація за стандартом FIPS 197 і шифрування XTS-AES 256-bit
- Унікальний інтуїтивно зрозумілий сенсорний екран
- Можливість встановлення кількох паролів (адміністратора або користувача) у режимі PIN-коду чи кодової фрази
- Налаштовані правила щодо вмісту пароля
- Подвійні режими «Лише читання» (захист від запису) для захисту від шкідливого ПЗ
- Ідеально підходить для регулярного резервного копіювання та захисту від атак програм-вимагачів

Головні Особливості

- Гарантія безпеки завдяки сертифікації за стандартом FIPS 197 і шифруванню XTS-AES 256-bit

Вбудована система захисту від BadUSB та зламу шляхом перебирання паролів і надійний мікропроцесор¹, сертифікований за стандартом Common Criteria EAL5+.

- Унікальний інтуїтивно зрозумілий сенсорний екран

Дані захищені з легкістю завдяки інтуїтивно зрозумілому, зручному кольоровому сенсорному екрану.

- Можливість встановлення кількох паролів (адміністратора або користувача) у режимі PIN-коду чи кодової фрази

Можливість встановлення кількох паролів для відновлення даних з доступом під обліковим записом адміністратора.

- Налаштовані правила щодо вмісту пароля

Змінійте кількість спроб вводу пароля, мінімальну довжину пароля в діапазоні від 6 до 64 символів і правила щодо літерно-цифрового вмісту пароля.

- Розширені параметри безпеки

Регулювання часу автоматичного блокування накопичувача, рандомізація положення кнопок на сенсорному екрані та функція Secure-Erase для гарантованого стирання даних із накопичувача шляхом видалення всіх паролів і ключів шифрування.

- Налаштування режиму «Лише читання» (захист від запису) з двома рівнями захисту

Забезпечте захист від загроз кібербезпеці з боку уражених систем за допомогою режиму «Лише читання» із двома рівнями захисту.

- Ідеально підходить для регулярного резервного копіювання та захисту від атак програм-вимагачів

Регулярне резервне копіювання — це найефективніша практика захисту критично важливих даних від атак зловмисного програмного забезпечення або програм-вимагачів.

Технічні Характеристики

Інтерфейс	USB 3.2 Gen 1
Роз'єм	Type-C
Матеріал корпусу	цинк + пластик
Комплект постачання	Дорожній футляр із неопрену, кабель USB 3.0 Type-C – Type-C, кабель USB 3.0 Type-C – Type-A
Ємність ³	960, 1920, 3840 і 7680 ГБ
Швидкість	960–1920 ГБ: швидкість читання — 250 МБ/с, швидкість запису — 250 МБ/с 3840–7680 ГБ: швидкість читання — 230 МБ/с, швидкість запису — 250 МБ/с
Габарити	122,5 x 84,2 x 18,5 мм
Робоча температура	Від 0 до +60 °C
Температура зберігання	від –20 до +60 °C
Сумісність	USB 3.0/USB 3.1/USB 3.2 Gen 1
Гарантія та технічна підтримка ⁴	Обмежена гарантія на 3 роки
Сумісність	Незалежність від ОС: Windows®, macOS®, Linux®, ChromeOS™ або будь-яка інша система, яка підтримує USB-накопичувач великої ємності та забезпечує достатнє живлення зовнішнього SSD-накопичувача.

Номери Деталей

IKVP80ES

IKVP80ES/960G
IKVP80ES/1920G
IKVP80ES/3840G
IKVP80ES/7680G

Зображення Товару



1. Максимальна кількість спроб вводу пароля до спрацювання системи захисту від зламу шляхом перебирання паролів із функцією криптографічного стирання може становити від 10 до 30.
2. USB Type-C® та USB-C® є зареєстрованими торговими марками USB Implementers Forum.
3. 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.
4. Обмежена гарантія на 3 роки. Див. додаткову інформацію на сайті kingston.com/wa.



Цей документ може бути змінено без попередження.

©2024 Kingston Technology Corporation 17600 Newhope Street, Fountain Valley, CA 92708 USA. Усі торгові марки та зареєстровані торгові марки є власністю їх відповідних власників. MKD-04082024