



kingston.com/usb

USB-НАКОПИТЕЛЬ С ФУНКЦИЕЙ ШИФРОВАНИЯ DT4000G2

Защита конфиденциальных данных с помощью 256-битного шифрования по протоколу AES

Kingston DataTraveler® 4000G2 обеспечивает стопроцентную защиту и конфиденциальность ваших данных, путем использования 256-битного аппаратного шифрования AES в режиме XTS. Для дополнительной безопасности можно использовать защиту паролем. В случае несанкционированного доступа к данным после 10 попыток неверного ввода пароля, USB-накопитель блокируется и переформатируется. Он имеет [Optional SafeConsole¹ Management], который позволяет использовать полный набор инструментов управления. DataTraveler4000G2DM имеет сертификацию FIPS140-2 Level 3 и соответствует стандарту TAA; также имеется возможность нанесения логотипа под потребности конкретных организаций.

- › Доступная защита бизнес-уровня
- › Есть Optional SafeConsole¹ Management
- › Сертификация FIPS 140-2 уровня 3 и соответствие стандарту TAA
- › Возможность персонализации для соблюдения внутренних корпоративных требований компании
- › Технология SuperSpeed (USB 3.0)

Подробнее »

ХАРАКТЕРИСТИКИ/ПРЕИМУЩЕСТВА

Защита шифрованием — Благодаря функции шифрования никто не сможет получить доступ к содержимому накопителя, не зная пароля.

Широкие возможности для управления — DT4000G2ЭффДМ оснащен широким набором инструментов для администрирования и управления при использовании с серверными и SafeConsole* технологиями.

Сертификация на соответствие требованиям FIPS 140-2 Level 3 — Накопитель сертифицирован по FIPS 140-2 уровня 3 и соответствует стандарту ТАА, поэтому удовлетворяет самым распространенным корпоративным и нормативным требованиям.

Возможность персонализации — Возможны различные варианты персонализации накопителей, включая указание серийных номеров, нанесение логотипа (co-logo) и настройки идентификаторов продукции для интеграции в стандартное конечное управленческое ПО (внесение в "белые списки") в целях удовлетворения внутренних корпоративных требований в области ИТ.

СПЕЦИФИКАЦИИ

Интерфейс

USB 3.0

Емкость²

4ГБ, 8ГБ, 16ГБ, 32ГБ, 64ГБ, 128ГБ

Скорость³

USB 3.0

4GB: 80MB/s чтение, 12MB/s запись

8GB–16GB: 165MB/s чтение, 22MB/s запись

32GB: 250MB/s чтение, 40MB/s запись

64GB–128GB: 250MB/s чтение, 85MB/s запись

USB 2.0

4GB: 30MB/s чтение, 12MB/s запись

8GB–128GB: 30MB/s чтение, 20MB/s запись

Размеры

77,9 мм x 22,2 мм x 12,05 мм

Водостойкость

До 1,2 м; соответствует IEC 60529 IPX8.

Допускается использование только сухих и чистых устройств.

Рабочая температура

от 0°C до 60°C

Температура хранения

от -20°C до 85°C

Соответствие

соответствие USB 3.0 и совместимость с USB 2.0

Минимальные системные требования

соответствие USB 3.0 и совместимость с USB 2.0

для использования требуются 2 (две) свободных буквенные метки накопителя диска⁴

Поддержка и гарантия

5-летняя гарантия, бесплатная техническая поддержка

Совместимость

Windows® 10, Windows 8.1, Windows 8, macOS v.10.12.x – 10.15.x



НОМЕРА ПО КАТАЛОГУ

| DT4000G2 |
|------------------|
| DT4000G2DM/4GB |
| DT4000G2DM/8GB |
| DT4000G2DM/16GB |
| DT4000G2DM/32GB |
| DT4000G2DM/64GB |
| DT4000G2DM/128GB |

1. SafeConsole Secure USB Management Server версии 5.0.1 + приобретается отдельно.

2. Часть указанной емкости используется для форматирования и и других функций и поэтому недоступна для записи и хранения данных. Вследствие этого фактический доступный объем для хранения данных меньше указанного. Для получения дополнительной информации обратитесь к руководству Kingston's Flash Memory.

3. Скорость может варьироваться в зависимости от аппаратного и программного обеспечения, а также использования.

4. Первые свободные буквы устройства после физических устройств, таких как системный раздел, оптические диски и пр.



ДАННЫЙ ДОКУМЕНТ МОЖЕТ БЫТЬ ИЗМЕНЕН БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО УВЕДОМЛЕНИЯ.

©2020 Kingston Technology Corporation, 17600 Newhope Street, Fountain Valley, CA 92708 USA. Все права защищены. Все товарные марки и зарегистрированные товарные знаки являются собственностью своих законных владельцев. MKD-428 RU

Kingston
TECHNOLOGY