

DataTraveler 4000 G2

kingston.com/encryptedsecurity

256비트 AES 암호화로 민감한 데이터를 보호하십시오. 표준 및 관리형 모델 이용 가능

Kingston의 DataTraveler® 4000 G2는 XTS 모드에서 256비트 AES 하드웨어 기반 암호화를 활용해 기밀 데이터를 완벽히 보호, 합리적인 비즈니스급 보안을 제공합니다. 또한 제품의 안전성을 위해, 체계적인 암호 보호를 시행하고, 10회의 침입 시도 후에는 드라이브가 잠기고 재포맷되도록 합니다.

관리형 모델

DataTraveler 4000 G2는 SafeConsole¹ 관리를 지원하는 관리형 모델에서 이용 가능하며 SafeConsole 서버 기반 통제 센터 기술을 사용할 경우 전체 관리 도구 세트를 사용할 수 있습니다. IT 관리자들은 규정 준수 요건을 충족하고 높은 수준의 지원을 제공하기 위해 보안 USB 드라이브를 중앙에서 관리합니다. 활성화 과정은 단순하며 IT 전문가가 암호를 원격 설정하고 암호 및 장치 정책을 구성하며, 규정 준수 감사를 활성화하도록 지원합니다. 이 강력한 도구들은 원거리에서도 드라이브의 통합, 운영 및 관리를 단순화시켜줍니다.

전체 모델

DataTraveler 4000 G2는 빈번하게 요청되는 기업 및 정부의 IT 요건을 충족하는 FIPS 140-2 Level 3 인증을 받았으며, TAA를 준수합니다. 회사 내부의 IT요건을 충족하기 위해 회사에서 드라이브를 사용자를 직접 지정 할 수 있습니다. 사용자 지정을 통해 공동 로고, 일련 번호 설정, 암호 입력 시도 횟수, 최소 암호 길이 및 표준 종점 관리 소프트웨어로 통합하기 적합한 사용 지정 제품 식별자(화이트 리스팅) 등을 모두 사용할 수 있습니다.

USB 3.0 기술은 사용자가 보안을 위해 전송 시간을 낭비할 필요가 없고 SuperSpeed 기술을 통해 데이터를 쉽게 저장 및 접근할 수 있습니다.



- › 합리적인 비즈니스 등급의 보안
- › SafeConsole¹ 관리 지원
- › FIPS 140-2 Level 3 인증 및 TAA 준수
- › 특정한 회사 내부 IT 요건을 충족하도록 사용자 지정 가능
- › SuperSpeed(USB 3.0) 기술

제품 기능/사양은 뒷면 참조>>



DataTraveler 4000 G2

특징/이점

- > **암호화 보호** — 암호화 기능 덕분에, 암호를 모르면 그 누구도 드라이브에 무엇이 보관되어 있는지 알 수 없습니다.
- > **관리 가능** — SafeConsole¹의 서버 기반 통제 센터 기술을 사용할 경우 관리형 모델을 통해 IT 전문가가 중앙집중식 전체 관리 도구를 사용할 수 있습니다.
- > **FIPS 140-2 Level 3 인증** — 드라이브는 빈번하게 요청되는 기업 및 정부의 요건을 충족하기 위해 FIPS 140-2 Level 3 인증을 받았고, TAA를 준수합니다.
- > **사용자 지정 가능** — 표준 종점 관리 소프트웨어 (화이트리스팅)으로 통합하기 위해 일련 번호, 공동 로고 및 제품ID 사용자 설정 등 회사 내부의 IT 요건을 충족하도록 다양한 방법으로 드라이브를 사용자 설정할 수 있습니다.

사양

- > **인터페이스** USB 3.0
- > **용량²** 4GB, 8GB, 16GB, 32GB, 64GB
- > **속도³**
 - USB 3.0:** 4GB: 80MB/s 읽기, 12MB/s 쓰기
8GB 및 16GB: 165MB/s 읽기, 22MB/s 쓰기
32GB: 250MB/s 읽기, 40MB/s 쓰기
64GB: 250MB/s 읽기, 85MB/s 쓰기
 - USB 2.0:** 4GB: 30MB/s 읽기, 12MB/s 쓰기
8GB-64GB: 30MB/s 읽기, 20MB/s 쓰기
- > **크기** 77.9 mm x 22.2 mm x 12.05 mm
- > **방수** 최대 4ft., IEC 60529 IPX8을 준수합니다.
사용하기 전에 제품을 깨끗하게 하고 건조시켜야 합니다.
- > **작동 온도** 0°C ~ 60°C
- > **보관 온도** -20°C ~ 85°C
- > **호환성** USB 3.0 규격 준수 및 2.0 호환 가능
- > **시스템 최소 요구사항:**
 - USB 3.0 규격 준수 및 2.0 규격과 호환
 - 사용을 위해 두(2) 개의 사용 가능한 드라이브 문자열 필요⁴
- > **호환 가능** Windows® 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7 (SP1), Windows Vista® (SP2), Mac OS X v.10.9.x - 10.11.x, Linux v. 2.6.x⁵



호환성 표

DT4000G2

운영 체제 호환성	DT4000G2
Windows® 10, 8.1, 8, 7(SP1), Vista®(SP2)	✓
Mac OS X v.10.9 - 10.11.x	✓
Linux v.2.6.x ⁵	

DT4000G2DM

운영 체제 호환성	DT4000G2DM (드라이브 전용)	관리
Windows® 10, 8.1, 8, 7(SP1), Vista®(SP2)	✓	✓
Mac OS X v.10.9 - 10.11.x	✓	✓

부품 번호

표준 모델

DT4000G2/4GB
DT4000G2/8GB
DT4000G2/16GB
DT4000G2/32GB
DT4000G2/64GB

관리형 모델

DT4000G2DM/4GB
DT4000G2DM/8GB
DT4000G2DM/16GB
DT4000G2DM/32GB
DT4000G2DM/64GB

1 관리형 모델 전용. SafeConsole 보안 USB 관리 서버 버전 5.0.1 +, 개별 구매. safeconsole.com에서 자세한 내용 보기.

2 플래시 저장 장치의 상기 용량 일부는 포매팅이나 기타 기능에 사용되기 때문에 데이터 저장에 사용할 수 없습니다. 따라서 데이터 저장에 실제 사용할 수 있는 용량은 제품에 표시된 것보다 적습니다. 자세한 내용은 kingston.com/flashguide에서 Kingston의 플래시 메모리 설명서를 참조하십시오.

3 속도는 호스트 하드웨어, 소프트웨어 및 사용량에 따라 다릅니다.

4 시스템 파티션, 광학 드라이브 등과 같은 물리적 장치 바로 다음에 사용 가능한 드라이브 문자열입니다.

5 특정 Linux 배포판은 터미널 응용 프로그램 창에서 DataTraveler 명령을 적절히 수행하기 위해 슈퍼 유저(루트) 권한을 요구합니다.



이 문서는 예고 없이 변경될 수 있습니다.

©2016 Kingston Technology Far East Co. Ltd (Asia Headquarters) No. 1-5, Li-Hsin Rd. 1, Science Park, Hsin Chu, Taiwan, R.O.C.
모든 권리 보유. 모든 상표 및 등록상표는 해당 소유자의 자산입니다. MKRD-343

Kingston
TECHNOLOGY