



kingston.com/usb

DATATRAVELER VAULT PRIVACY 3.0

회사의 민감한 데이터를 보호하십시오

Kingston의 DataTraveler® Vault Privacy 3.0 USB 플래시 드라이브는 XTS 모드에서 256비트 AES 하드웨어 기반 암호화를 활용해 합리적인 비용의 기업용 보안을 제공합니다. 이는 최소한의 문자로 강력한 암호 보안을 실행하여 외부 침입을 방지 함으로써 저장된 데이터를 100% 보호해줍니다. 10회의 침입 시도 후에는 드라이브가 잠기고 자동 포맷이 실행되어 더욱 안전합니다.

조직은 드라이브 사용자 정의를 통해 회사 내부 IT요건을 충족할 수 있습니다. 사용자 지정을 통해 공동 로고, 일련번호 설정, 암호 입력 시도 횟수 설정, 최소 암호 길이 설정 및 표준 종점 관리 소프트웨어로 통합되는 사용자 지정 제품식별자 설정(화이트 리스팅)을 모두 사용할 수 있습니다.

SuperSpeed USB 3.0 기술은 사용자가 보안을 위해 전송 시간을 낭비할 필요가 없다는 것을 의미합니다. DTVP 3.0은 FIPS 197 인증 및 TAA를 준수하며 기업 및 정부 IT요건을 충족합니다.

- › 합리적 비용의 사업용 보안
- › 특정한 회사 내부 IT 요건을 충족하도록 사용자 지정 가능
- › SuperSpeed(USB 3.0) 기술
- › FIPS 197 인증 및 TAA 준수

특징/이점

암호화 보호 — 하드웨어 암호화로 모든 데이터를 보호하기 때문에, 암호를 알지 못하면 아무나 데이터에 함부로 접근할 수 없습니다.

복잡한 암호 보호 — 4가지 문자 형식 중 3가지를 혼합하여 최대 16자로 보호를 최대화하십시오. 대문자, 소문자, 숫자 및/또는 특수 문자.

데이터 보안 준수 지원¹ — 암호화 데이터 보호를 이용한 최우수 기준 정책 및 표준을 실행합니다.

사용자 지정 가능 — 표준 종점 관리 소프트웨어 (화이트 리스팅)로 통합되는 사용자 지정 제품식별자 설정, 일련 번호 설정, 공동 로고 설정 등 다양한 방법을 통해 귀사가 필요로 하는 IT 요건을 충족합니다.

규격

인터페이스

SuperSpeed (USB 3.0)

용량²

4GB, 8GB, 16GB, 32GB, 64GB, 128GB

속도³

USB 3.0

4GB: 80MB/s 읽기, 12MB/s 쓰기

8GB - 16GB: 165MB/s 읽기, 22MB/s 쓰기

32GB: 250MB/s 읽기, 40MB/s 쓰기

64GB - 128GB: 250MB/s 읽기, 85MB/s 쓰기

USB 2.0

4GB: 30MB/s 읽기, 12MB/s 쓰기

8GB - 128GB: 30MB/s 읽기, 20MB/s 쓰기

크기

77.9mm x 22.2mm x 12.05mm

방수

최대 121.92cm, IEC 60529 IPX8을 준수합니다.

제품을 사용하려면 먼저 제품이 깨끗하고 건조해야 합니다.

작동 온도

0°C to 60°C

보관 온도

-20°C to 85°C

호환성

USB 3.0 규격 준수 및 2.0 규격과 호환

시스템 최소 요구사항

USB 3.0 규격 준수 및 2.0 규격과 호환

사용을 위해 두(2) 개의 사용 가능한 드라이브 문자 필요⁴

보증/지원

5년 보증 및 무료 기술 지원

호환 대상

Windows® 10, Windows 8.1, Windows 8, Mac OS (v. 10.12.x – 10.15.x),

Linux kernel v4.4.x⁵



부품 번호

DTVP30
DTVP30/4GB
DTVP30/8GB
DTVP30/16GB
DTVP30/32GB
DTVP30/64GB
DTVP30/128GB

1. 제품은 규정 준수를 위한 관리 보안 솔루션의 한 요소로서 기능합니다.
2. 플래시 저장 장치에 나열된 용량 중 일부는 포매팅 및 기타 기능에 사용되므로 데이터 저장에 사용할 수 없습니다. 따라서 데이터 저장에 실제로 사용할 수 있는 용량은 제품에 명시된 것보다 적습니다. 자세한 내용은 Kingston의 플래시 메모리 설명서를 참조하십시오.
3. 속도는 호스트 하드웨어, 소프트웨어 및 사용량에 따라 다를 수 있습니다.
4. 시스템 파티션, 광학 드라이브 등 물리적 드라이브 바로 다음에 이어지는 사용 가능한 드라이브 문자입니다.
5. i386/x86_64 Intel 및 AMD 기반 프로세서만을 지원합니다. 특정 Linux 배포판은 터미널 응용 프로그램 창에서 DataTraveler 명령을 적절히 수행하기 위해 슈퍼 유저(루트) 권한을 요구합니다.



이 문서는 예고 없이 변경될 수 있습니다.

©2020 Kingston Technology Far East Corp. (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. MKD-427KR

Kingston
TECHNOLOGY