



## Kingston IronKey Locker+ 50 USB 플래시 드라이브

자동 USBtoCloud® 백업으로 데이터를 보호하는 XTS-AES 암호화

Kingston IronKey™ Locker+ 50 USB 플래시 드라이브는 XTS 모드에서 AES 하드웨어 암호화를 통해 소비자 수준의 보안을 제공하며 디지털 서명 펌웨어를 통한 BadUSB 공격 및 무차별 대입 암호 공격을 방어합니다. LP50는 TAA 컴플라이언트 제품이기도 합니다.

LP50은 복합/암호구 모드에서 다중 암호(관리자, 사용자) 옵션을 지원합니다. 복합 모드는 4개 문자 형식 중 3개를 사용하여 6~16자 암호를 만들 수 있습니다. 새로운 암호구 모드는 PIN 번호, 문장, 여러 개의 단어 목록을 사용하거나 10~64자 길이의 노래 가사도 사용 가능합니다. 관리자는 사용자 암호를 설정하거나 데이터에 액세스하는 권한을 복원하기 위해 사용자 암호를 재설정할 수 있습니다. 암호 입력에 도움이 되는 "눈" 기호를 누르면 사용자가 입력하는 암호가 표시되므로 오타로 인한 로그인 실패를 방지할 수 있습니다. 무차별 대입 공격의 방어 기능은 잘못된 암호를 연속으로 10개 입력하면 사용자를 차단하고 관리자 암호를 연속 10회 잘못 입력하면 드라이브 암호화 키를 삭제합니다. 또한 내장된 가상 키보드가 키로거 또는 화면로거로부터 암호를 보호해줍니다.

Locker+ 50 작은 금속 케이스와 내장된 키 루프로 편리하게 설계되어 어디로든 쉽게 데이터를 가지고 다닐 수 있습니다. LP50은 USBtoCloud(ClevX®제공) 백업 기능을 선택 사항으로 제공하므로 Google Drive™, OneDrive(Microsoft®), Amazon Cloud Drive, Dropbox™ 또는 Box을(를) 통해 개인 클라우드 스토리지의 드라이브에 있는 데이터에 액세스할 수 있습니다. LP50은 애플리케이션을 설치할 필요 없이 누구나 쉽게 설정하고 사용할 수 있으며 필요한 소프트웨어와 보안이 드라이브에 갖춰져 있습니다. Windows® 및 macOS® 모두에서 작동하므로 사용자는 여러 운영체제에서 파일에 액세스할 수 있습니다.

- XTS-AES 암호화, 무차별 대입 및 BadUSB 공격으로부터 보호
- 복합/암호구 모드에서 다중 암호(관리자 및 사용자) 옵션 선택 가능
- 새로운 암호구 모드

- 자동으로 개인 클라우드 백업
- 추가적인 보안 기능

## 핵심 기능

### ■ XTS-AES 암호화를 지원하는 하드웨어 암호화 USB 드라이브

BadUSB 및 무차별 대입 공격을 차단하는 기능을 기본 제공하여 중요 데이터 보호.

### ■ 복합/암호구 모드에서 다중 암호(관리자 및 사용자) 옵션 선택 가능

관리자는 사용자 암호를 재설정하여 데이터에 대한 사용자의 액세스 권한을 복원할 수 있습니다.

### ■ 새로운 암호구 모드

복합 모드 또는 암호구 모드 중에서 선택 가능합니다. 암호구는 PIN 번호나 공백 있는 문장, 여러 개의 단어를 사용하여 만들고 10~64자 길이의 노래 가사도 사용 가능합니다.

### ■ 자동으로 개인 클라우드 백업

개인 클라우드 스토리지의 IronKey Locker+ 50에 저장된 데이터를 사용할 수 있습니다.

### ■ 추가적인 보안 기능

"눈" 버튼을 누르면 사용자가 입력하는 암호가 표시되므로 로그인 시도 실패를 줄일 수 있습니다. 가상 키보드를 사용하여 키로거 및 화면로거로부터 암호 입력을 보호합니다.

## 사양

인터페이스	USB 3.2 Gen 1
용량 <sup>1</sup>	16GB, 32GB, 64GB, 128GB, 256GB
커넥터	Type-A
속도 <sup>2</sup>	<p>USB 3.2 Gen 1 16GB – 256GB: 145MB/s 읽기, 115MB/s 쓰기</p> <p>USB 2.0 16GB – 256GB: 30MB/s 읽기, 20MB/s 쓰기</p>
클라우드 서비스 지원	Google Drive <sup>™</sup> , OneDrive (Microsoft), Amazon S3, Dropbox <sup>™</sup> , Box
크기	60.56mm x 18.6mm x 9.75mm
작동 온도	0°C ~ 50°C
보관 온도	-20°C ~ 85°C
호환성	USB 3.0/USB 3.1/USB 3.2 Gen 1
최소 시스템 요구 사항	사용에 필요한 2개의 무료 연속 드라이브 문자 <sup>3</sup>
보증/지원	5년 제한 보증, 무료 기술 지원. USBtoCloud에 대한 5년 라이선스(활성화 시점부터)가 모든 IKLP50 드라이브에 포함되어 있습니다. 소프트웨어 라이선스가 만료 되면 USBtoCloud은(는) ClevX에서 직접 라이선스 옵션을 제공합니다.
호환	Windows <sup>®</sup> 11, 10, macOS <sup>®</sup> 11.x – 14.x

## 부품 번호

### IKLP50

IKLP50/16GB
IKLP50/32GB
IKLP50/64GB
IKLP50/128GB
IKLP50/256GB

## 제품 이미지



ClevX, LLC의 USBtoCloud®.

1. 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/flashguide](http://kingston.com/flashguide)에서 Kingston의 플래시 설명서를 참조하십시오.
2. 속도는 호스트 하드웨어, 소프트웨어 및 사용량에 따라 다릅니다.
3. 시스템 파티션, 광학 드라이브 등 물리적 장치 바로 다음에 이어지는 사용 가능한 드라이브 문자입니다.



이 문서는 예고 없이 변경될 수 있습니다.

©2024 Kingston Technology Far East Corp. (Asia Headquarters) No. 1-5, Li-Hsin Rd. 1, Science Park, Hsin Chu, Taiwan, 모든 권리 보유. 모든 상표 및 등록상표는 해당 소유자의 자산입니다. MKD-01032024