SSD Externo IronKey Vault Privacy 80

Certificado FIPS 197 e criptografado XTS-AES de 256 bits

Kingston IronKey™ Vault Privacy 80 O SSD externo da Kingston é o primeiro SSD externo criptografado por hardware independente do Sistema Operacional com tela sensível ao toque para proteção de dados. O VP80ES protege contra ataques de Força Bruta e BadUSB com firmware assinado digitalmente. A proteção contra ataques de Força Bruta criptografa e apaga a unidade se as senhas de Admin e Usuário forem inseridas incorretamente 15 vezes[1]. A unidade é certificada FIPS 197 com criptografia XTS-AES de 256 bits que utiliza um Common Criteria EAL5+ (CC EAL5+) microprocessador seguro certificado e compatível com TAA.

Tão instintivo quanto desbloquear um smartphone e simples transferências de arquivos de arrastar e soltar, o VP80ES foi projetado para proteger os dados e ao mesmo tempo ser fácil de usar. Conta com uma tela sensível ao toque colorida intuitiva e opção de várias senhas (Admin e Usuário) com PIN numérico ou modos de senha, Vault Privacy 80ES é superior ao uso da Internet e aos serviços em nuvem para proteger os dados.

Informações importantes da empresa, documentos de clientes ou imagens e vídeos de alta resolução, a unidade é ideal para pequenas e médias empresas (PMEs) a criadores de conteúdo. Vem com dois cabos adaptadores USB 3.2 Gen 1, USB Type-C®[2] para Type-A e Type-C para Type-C, para permitir uma fácil conexão com computadores e outros dispositivos. O VP80ES é o companheiro perfeito quando você precisa de dados e conteúdo seguros trabalhando fora ou em trânsito para permitir produtividade portátil e conveniência, tudo na palma da sua mão. É ideal para backup regular de dados e proteção contra ransomware.

O Admin pode habilitar uma senha de Usuário e configurar opções de segurança, tais como configurar as exigências de senha definindo o número máximo de tentativas compartilhadas, comprimento mínimo de senha de 6 a 64 caracteres e regras de senha alfanumérica. Além disso, você pode utilizar o caractere 'espaço', tornando mais fácil lembrar uma senha como uma lista

de palavras, uma citação memorável ou a letra de uma música favorita. Caso contrário, use o PIN pad para desbloquear exatamente como faria em um dispositivo móvel e para reduzir as tentativas e impedimentos de login com falha tocando no botão "olho" para visualizar a senha conforme digitada.

Como recurso adicional, quando uma senha de usuário é esquecida, a senha de Admin pode ser usada para acessar dados e restaurar o acesso de usuário.

- Certificado FIPS 197 e Criptografia XTS-AES de 256 bits
- Tela Sensível ao Toque Intuitiva e Exclusiva
- Opção de várias senhas (Admin/Usuário) com modos PIN/Passphrase
- Regras Configuráveis de Senha
- Modos Duplos Somente Leitura (Proteção contra Gravação) para Proteção contra Malware
- É ideal para backups regulares e proteção contra ransomware

Características

- ### Proteção com criptografia 256 bits XTS-AES certif. FIPS 197

  Proteções integradas contra BadUSB, ataques de Força Bruta e Common Criteria EAL5+ microprocessador seguro certificado.[1]

- ### Tela Sensível ao Toque Intuitiva e Exclusiva

  Proteger seus dados é fácil com a tela sensível ao toque colorida, intuitiva e fácil de usar.

- ### Opção de várias senhas (Admin/Usuário) com modos PIN/Passphrase

  Opção de Várias Senhas para Recuperação de Dados com acesso de Admin.

- ### Regras Configuráveis de Senha

  Gerencie o número de tentativas de senha, comprimento mínimo de senha de 6 a 64 caracteres e regras de senha numérica ou alfabética.

- ### Opções Estendidas de Segurança

  Tempo limite automático ajustável para bloquear a unidade, randomizar o layout da tela sensível ao toque e Apagar com segurança a unidade para eliminar todas as senhas de criptografia.

- ### Configurações de Modos Duplos Somente Leitura (Proteção contra Gravação)

  Defenda-se contra ameaças de segurança cibernética de sistemas comprometidos usando dois níveis de proteção Somente Leitura.

- ### É ideal para backups regulares e proteção contra ransomware

  Backups regulares são a melhor maneira de proteger dados críticos contra malware e ransomware.

Especificações:

Interface	USB 3.2 Gen 1
Conector	Type-C
Material da estrutura	Zinco + Plástico
Inclui	Estojo de viagem de neoprene, cabo USB 3.2 Gen 1 C-to-C, cabo USB 3.2 Gen 1 C-to-A
Capacidades[3]	960GB, 1.920GB, 3.840GB, 7.680GB
Velocidade	960GB - 1.920GB: 250MB/s para leitura, 250MB/s para gravação 3.840GB - 7.680GB: 230 MB/s para leitura, 250 MB/s para gravação
Dimensões	122,5 mm x 84,2 mm x 18,5 mm
Temperatura de Funcionamento	0°C a 60°C
Temperatura de Armazenamento	-20°C to 60°C
Compatibilidade	USB 3.0/USB 3.1/USB 3.2 Gen 1
Garantia/suporte[4]	Garantia limitada de 3 anos
Compatível com	Sistema Operacional independente: Windows®, macOS®, Linux®, ChromeOS™ ou qualquer sistema que suporte um dispositivo de armazenamento em massa e tenha energia suficiente para o SSD externo.

Números De Peça

IKVP80ES

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

Imagem Do Produto

1. Apagamento de criptografia de proteção contra ataques de Força Bruta ajustável de 10 a 30 tentativas de senha
2. USB Type-C® e USB-C® são marcas comerciais registradas do USB Implementers Forum.
3. Parte das capacidades listadas nos dispositivos de armazenamento Flash são usadas para formatação e outras funções e, portanto, não estão disponíveis para armazenamento de dados. Dito isto, tenha em mente que a atual capacidade disponível para armazenamento de dados é menor que o mencionado no produto. Para mais informações, consulte o Guia de Memórias Flash da Kingston.
4. Garantia limitada de 3 anos. Consulte kingston.com/wa para obter informações.

ESTE DOCUMENTO ESTÁ SUJEITO A ALTERAÇÕES SEM PRÉVIO AVISO.
©2024 Kingston Technology Corporation, 17600 Newhope Street, Fountain Valley, CA 92708 USA. Todos os direitos reservados. Todas as marcas ou marcas registradas pertencem a seus respectivos proprietários. MKD-04192024