

IRONKEY VAULT PRIVACY 50 SERİSİ

Veri Güvenliği için Donanım Şifreli

Kingston IronKey Vault Privacy 50 serisi, XTS modunda FIPS 197 sertifikalı AES 256-bit donanım şifrelemesi ile kurumsal düzeyde güvenlik sağlayan birinci sınıf USB Type-A ve Type-C®[1] sürücülerdir. sürücülerdir. Dijital imzalı ürün yazılımı ile BadUSB'ye ve Brute Force parola saldırılarına karşı güvence sağlar. VP50 serisi, kullanıcının fiziksel kontrolü altında şifrelenmiş depolama sunduğu için, veri koruma konusunda internet ve Bulut hizmetlerini kullanmaktan daha üstün sonuç verir.

Vault Privacy 50 Karmaşık veya Parola cümlesi modlarıyla çoklu parola (Yönetici, Kullanıcı ve Tek Seferlik Kurtarma) seçeneğini destekler. Bu sayede, parolalardan birinin unutulması durumunda verilere erişimi kurtarma olanağını artırır. Geleneksel Karmaşık mod, 4 karakter kümesinden 3'ünü kullanarak 6-16 karakterden oluşan parola oluşturmaya olanak tanır. Yeni parola modu, sayısal PIN, cümle, sözcük listesi ve hatta 10 ila 64 karakter uzunluğunda şarkı sözlerine izin verir. Yönetici, Kullanıcı ve Tek Seferlik Kurtarma parolasını etkinleştirebilir veya veri erişimini yeniden sağlamak için Kullanıcı parolasını sıfırlayabilir. Parola girişine yardımcı olmak için, girilen parolayı gösteren "göz" sembolü etkinleştirilebilir. Bu da başarısız oturum açma girişimlerine yol açan yazım hatalarını azaltır. Brute Force saldırı koruması, arka arkaya 10 geçersiz parola girildiğinde Kullanıcı veya Tek Seferlik Kurtarma parolalarını kilitler, Yönetici parolası arka arkaya 10 kez yanlış girilirse sürücüyü kriptolu olarak siler.

Güvenilmeyen sistemlerde olası kötü amaçlı yazılımlara karşı koruma sağlamak için hem Yönetici hem de Kullanıcı, sürücüyü yazmaya karşı koruyan Salt Okunur modunu ayarlayabilir. Ek olarak, yerleşik sanal klavye, parolaları tuş kaydetme veya ekran kaydetme yazılımlarından korur.

FIPS 197 sertifikalı ve TAA uyumlu bu çözüm sayesinde kuruluşlar, Kingston'ın Kişiselleştirme Programı aracılığıyla VP50 serisi sürücüleri kurumsal BT ve siber güvenlik gereksinimlerini karşılamak üzere standart Uç Nokta Yönetimi yazılımı ile entegrasyon için Ürün Kimliği (PID) ile özelleştirebilir ve yapılandırabilir.

Küçük ve Orta Ölçekli İşletmeler, sürücülerini yerel olarak yönetmek için Yönetici rolünü kullanabilir. Örneğin, çalışan Kullanıcı veya Tek Seferlik Kurtarma parolalarını yapılandırmak veya sıfırlamak, kilitli sürücülerdeki veri erişimini yeniden sağlamak ve adli tıp gerektiğinde yasalara ve mevzuata uymak için Yönetici modunu kullanın.

- **XTS-AES 256-bit Şifreleme ile FIPS 197 Sertifikalı**
- **Brute Force ve BadUSB Saldırı Koruması**
- **Karmaşık/Parola modları ile Çoklu Parola Seçeneği**
- **Yeni Parola Cümlesi Modu**
- **İkili Salt Okunur (Yazma Koruması) Ayarları**
- **Küçük ve Orta Ölçekli İşletmeler için Sürücüleri Yerel Olarak Yönetin**

Daha fazla ››

ÖZELLİKLER/AVANTAJLAR

Veri Koruması için Donanım Şifreli USB Sürücü — FIPS 197 sertifikalı XTS-AES 256-bit şifreleme ile önemli verileri koruyun. BadUSB ve Brute Force saldırılarına karşı yerleşik korumalar.

Veri Kurtarma için Çoklu Parola Seçeneği — Yönetici, Kullanıcı ve Tek Seferlik Kurtarma parolalarını etkinleştirin. Yönetici, Kullanıcının veri erişimini yeniden sağlamak için Kullanıcı parolasını sıfırlayabilir ve Tek Seferlik Kurtarma parolası yaratabilir. Brute Force saldırı koruması, arka arkaya 10 geçersiz parola girildiğinde Kullanıcı veya Tek Seferlik Kurtarma parolalarını kilitler, Yönetici parolası arka arkaya 10 kez yanlış girilirse sürücüyü kriptolu olarak siler.

Yeni Parola Cümlesi Modu — Karmaşık veya Parola cümlesi modu arasında seçim yapın. Parolalar 10 ila 64 karakter uzunluğunda sayısal PIN, boşluk karakterli cümle, sözcük listesi ve hatta şarkı sözleri olabilir.

İkili Salt Okunur (Yazma Koruması) Ayarları — Kullanıcı için Yönetici tarafından ayarlanan zorunlu Salt Okunur modu veya Yönetici veya Kullanıcı tarafından ayarlanan oturum tabanlı Salt Okunur moduyla kötü amaçlı yazılım saldırılarından kaçının.

Küçük ve Orta Ölçekli İşletmeler için Sürücüleri Yerel Olarak Yönetin — Çalışan Kullanıcı ve Tek Seferlik Kurtarma parolalarını yerel olarak yönetmek, kilitli sürücülerdeki veri erişimini yeniden sağlamak ve adli tıp gerektiğinde yasalara ve mevzuata uymak için Yönetici rolünü kullanın.

Ek Güvenlik Özellikleri — Girilen parolayı görüntülemek için "göz" düğmesini etkinleştirerek başarısız oturum açma girişimlerinin getirdiği sinir bozukluğunu azaltın. Şifre girişini tuş kaydetme ve ekran kaydetme yazılımlarından korumak için sanal klavyeyi kullanın.

TEKNIK ÖZELLİKLER

Arabirim
USB 3.2 Gen 1

Kapasiteler[2]
8GB, 16GB, 32GB, 64GB, 128GB, 256GB

Konektör
Type-A, Type-C

Hız[3]
SB 3.2 Gen 1
8GB – 128GB: 250MB/s okuma, 180MB/s yazma
256GB: 230MB/s okuma, 150MB/s yazma

USB 2.0
8GB – 256GB: 30MB/s okuma, 20MB/s yazma

Boyutlar
77,9 mm x 21,9 mm x 12,0 mm

Su geçirmez[4]
122 cm'ye kadar; IEC 60529 IPX8

Çalışma Sıcaklığı
0 °C ile 60 °C arası

Saklama Sıcaklığı
-20 °C ile 85 °C arası

Uyumluluk
USB 3.0/USB 3.1/USB 3.2 Gen 1

Garanti/destek
5 yıl sınırlı garanti, ücretsiz teknik destek

Uyumluluk
Windows® 11, 10, macOS® 10.15.x – 13.x



PARÇA NUMARALARI

Type-A	Type-C
IKVP50/8GB	IKVP50C/8GB
IKVP50/16GB	IKVP50C/16GB
IKVP50/32GB	IKVP50C/32GB
IKVP50/64GB	IKVP50C/64GB
IKVP50/128GB	IKVP50C/128GB
IKVP50/256GB	IKVP50C/256GB

1. USB Type-C® ve USB-C®, USB Implementers Forum'un tescilli ticari markalarıdır.
2. Flash sürücüde listelenen kapasitenin bir bölümü biçimlendirme ve diğer işlevler için kullanılır ve bu nedenle, veri saklama için kullanılamaz. Bu nedenle kullanılabilir gerçek veri depolama kapasitesi ürünlerin üzerinde yazılandan azdır. Daha fazla bilgi için, bkz. Kingston'ın Flash Bellek Kılavuzu.
3. Hız; ana bilgisayar donanımına, yazılıma ve kullanıma bağlı olarak değişir.
4. Ürün kullanılmadan önce temiz ve kuru olmalı, kapağı açık olmalıdır

BU BELGEDE ÖNCEDEN BİLDİRİLMEKSİZİN DEĞİŞİKLİK YAPILABİLİR.
©2023 Kingston Technology Corporation, 17600 Newhope Street, Fountain Valley, CA 92708 ABD.
Her hakkı saklıdır. Tüm ticari markalar ve kayıtlı ticari markalar, ilgili sahiplerinin mülküdür. MKD-450.1TR