

ไดร์ฟ USB เข้ารหัสจาก Kingston - ผลิตภัณฑ์ด้านความปลอดภัย จัดการภัยคุกคามของข้อมูลจากอุปกรณ์พกพาและลดความเสี่ยงต่าง ๆ



บริษัทของคุณอยู่ในภาวะเสี่ยงทุกครั้งที่พนักงานใช้แฟลชไดร์ฟของตนเองเพื่อเก็บข้อมูลหรือนำงานกลับไปทำที่บ้าน ปกป้องข้อมูลที่สำคัญโดยการกำหนดมาตรฐานการทำงานผ่านแฟลชไดร์ฟแบบเข้ารหัส Kingston® DataTraveler® และ IronKey™ ผลิตภัณฑ์ที่จำหน่ายหลายรุ่นหลากหลายความจุให้เลือกสรรตามความต้องการของบริษัทของคุณ ไม่ว่าจะรุ่นที่มีระบบความปลอดภัยสำหรับข้อมูลในอุปกรณ์พกพาหรือรุ่นที่ได้มาตรฐาน data-at-rest หรือ data-in-transit เจือปนในทางกฎหมาย มาตรฐานหรือข้อบังคับระดับสากลอื่น ๆ เช่น GDPR หรือ CCPA

ไดร์ฟ DataTraveler และ IronKey ทุกรุ่นรับประกันห้าปี (DataTraveler 2000 รับประกันสามปี) พร้อมบริการทางเทคนิคฟรี มั่นใจได้กับความน่าเชื่อถือจากแบรนด์ Kingston ไดร์ฟทุกตัวต่อไปนี้เข้ารหัส 100% ตามเงื่อนไขความปลอดภัยที่เข้มงวดที่สุด ตรวจสอบรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ kingston.com/encryptedsecurity



รายละเอียดที่นำเสนอ	DataTraveler Vault Privacy 3.0	DataTraveler 2000	DataTraveler 4000G2	IronKey D300S	IronKey S1000
เลขชิ้นส่วน	DTRVP30/xxGB มาตรฐาน	DT2000/xxGB	DT4000G2DM/xxGB รุ่น Managed เลือก	IKD300S/xxGB Standard IKD300SM/xxGB Managed	IKS1000B/xxGB Basic IKS1000E/xxGB Enterprise
ระดับความปลอดภัย	ทั่วไปสำหรับองค์กรขนาดใหญ่	สำหรับการใช้งานด้านกา รทหาร	สำหรับการใช้งานด้านกา รทหาร	สำหรับการใช้งานด้านกา รทหาร/เสริมความปลอดภัย	สำหรับการใช้งานด้านกา รทหาร/ ความปลอดภัยระดับสูงสุด
ความจุ ¹	4-128GB	4-128GB	4-128GB	4-128GB	4-128GB
โหมดการเข้ารหัสที่ ฮาร์ดแวร์แบบ AES 256 บิต	XTS	XTS	XTS	XTS	On Device Cryptochip + XTS
FIPS Validated ²	FIPS 197	FIPS 140-2 Level 3 ¹⁰	FIPS 140-2 Level 3	FIPS 140-2 Level 3	FIPS 140-2 Level 3
เพิ่มแวร์เซ็นระบบดีจิตอล	✓	✓	✓	✓	✓
ระบบป้องกันการงัดแงะด้วย รหัสผ่าน	✓	✓	✓	✓	✓
รองรับมาตรฐาน TAA	✓		✓	✓	✓
ได้มาตรฐาน GDPR ⁹	✓	✓	✓	✓	✓
ประกอบใน	สหรัฐฯ	จีน	สหรัฐฯ	สหรัฐฯ	สหรัฐฯ
อ่านอย่างเดียว	✓	✓	✓	✓	✓
ระบบป้องกันการกระแทก		✓ อีพอกซี	✓ อีพอกซี	✓ เดิมด้วยอีพอกซี	✓ เดิมด้วยอีพอกซี
กันน้ำ ³	สูงสุด 4 ฟุต	สูงสุด 3 ฟุต	สูงสุด 4 ฟุต	สูงสุด 4 ฟุต	สูงสุด 3 ฟุต
รายการสิ่งพิเศษ ⁴	✓	✓	✓	✓	
แป้นพิมพ์เสมือนจริง				เฉพาะ Windows®	เฉพาะ Windows®
จัดการอุปกรณ์จาก ศูนย์กลาง			รุ่นเพื่อเลือกแบบมีระบบจัดการ (SafeConsole)	✓ D300SM (SafeConsole / IronKey EMS) ⁶	✓ S1000E (SafeConsole / IronKey EMS) ⁶
รองรับ Endpoint / DLP	✓	✓	✓	✓	✓
เคส	อะลูมิเนียม	อะลูมิเนียม	เคลือบไทเทเนียม	สังกะสี	อะลูมิเนียมเคลือบผิว
USB	USB 3.1 Gen 1	USB 3.1 Gen 1	USB 3.1 Gen 1	USB 3.1 Gen 1	USB 3.1 Gen 1
ระบบปฏิบัติการที่รองรับ					
Windows® 10, 8.1, 8	✓	✓ (ขึ้นอยู่กับ OS)	✓	✓	✓
mac® OS	v.10.12x – 10.15x	✓ (ขึ้นอยู่กับ OS)	v.10.12x – 10.15x	v.10.12x – 10.15x	v.10.12x – 10.15x
Linux Kernel ⁵ v4.4+	✓ ⁷	✓ (ขึ้นอยู่กับ OS)		✓ ⁸	✓ ⁸

1 ความจุที่แจ้งบางส่วนสำหรับไดร์ฟแฟลชใช้อ้างอิงสำหรับการฟอร์แมตหรือฟังก์ชันอื่น ๆ ไม่ใช่ความจุสำหรับใช้จัดเก็บข้อมูลที่แท้จริง ดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้จากคู่มือหน่วยความจำ ที่ kingston.com/flashguide
 2 มาตรฐานการประมวลผลข้อมูลของรัฐบาลกลาง (FIPS) 140-2: "เงื่อนไขด้านความปลอดภัยสำหรับโมดูลเข้ารหัสภาพ" ตรวจสอบรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ <http://csrc.nist.gov/publications/PubsFIPS.html>
 3 S1000: ผ่านเงื่อนไข MIL-STD-810F, DT2000 ได้มาตรฐาน IP57, ไดรฟ์อื่น ๆ ทั้งหมดได้มาตรฐาน IEC 60529 IPX8 จะต้องทำความสะอาดและเช็ดให้แห้งก่อนใช้งานผลิตภัณฑ์
 4 ดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้จาก kingston.com/usb/encrypted_security

5 คำสั่งสำหรับ Linux รองรับเฉพาะกับโปรเซสเซอร์ i386/x86_64 Intel และ AMD – การทำงานแบบมีข้อจำกัด
 6 รองรับการใช้งานสำหรับลูกค้าในปัจจุบันที่ใช้ IronKey EMS Cloud/ระบบการทำงานในพื้นที่
 7 DTRVP30 / IKD300S: รองรับ OS Linux 32 บิตและ 64 บิต การทำงานแบบมีข้อจำกัด ดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้จาก kingston.com/usb/encrypted_security
 8 IKD300SM และ IKS1000B รองรับ OS Linux 32 บิตและ 64 บิต / IKS1000E: รองรับ OS Linux 32 บิต การทำงานแบบมีข้อจำกัด
 9 การเข้ารหัสอาจเป็นส่วนหนึ่งของ GDPR แต่ไม่ได้เป็นการยืนยันการดำเนินการภายใต้ GDPR แต่อย่างใด
 10 ไดรฟ์ DT2000 ทั้งหมดที่ผลิตเริ่มต้นในเดือนมกราคม 2019 รับรองมาตรฐาน FIPS 140-2 Level 3

