



DataTraveler 6000

ปกป้องข้อมูลที่สำคัญด้วยมาตรฐาน FIPS 140-2 Level 3 กับความเป็นส่วนตัวเต็มที่ 100 เปอร์เซ็นต์

ปกป้องข้อมูลพกพาของหน่วยงานของคุณโดยเลือกใช้ไดรฟ์ DataTraveler® 6000 USB Flash ความปลอดภัยสูงจาก Kingston DT6000 ได้รับการรับรองมาตรฐาน FIPS 140-2 Level 3 รองรับการเข้ารหัสฮาร์ดแวร์ AES 256 บิต โดยใช้โหมดตัวแปลงรหัสบล็อก XTS เป็นโหมดตัวแปลงรหัสใหม่ล่าสุดที่ปลอดภัยมากกว่าตัวแปลงรหัสบล็อกอื่น เช่นโหมด CBC และ ECB DataTraveler 6000 ใช้รหัสสัญญาณแบบ elliptic curve cryptography (ECC) ซึ่งหน่วยงานความมั่นคงแห่งสหรัฐอเมริกา (NSA) แนะนำภายใต้รูปแบบการเข้ารหัสสัญญาณ NSA Suite B คีย์เข้ารหัสจะได้รับการป้องกันด้วยคีย์เข้ารหัสคีย์หลัก (MKEK) 256 บิต เพื่อให้การเข้ารหัส AES 256 บิตมีความปลอดภัยสูงสุด ระบบตรวจสอบยืนยันฮาร์ดแวร์ 100% ช่วยลดโอกาสการถอดรหัสด้วย brute force โดยการทำลายค่าระบบความปลอดภัยที่สำคัญทั้งหมดหลังจากล็อกอินล้มเหลว 10 ครั้ง DataTraveler 6000 มีความทนทานและกันน้ำ¹ เคลือบผิวด้วยไทเทเนียมตัวเรือนทำจากสแตนเลสสตีลเพื่อความมั่นใจยิ่งขึ้น ติดตั้งและใช้งานง่าย ไม่ต้องล็อกอินเป็นผู้ดูแลระบบหรือติดตั้งแอปพลิเคชันเพื่อใช้งาน

DataTraveler 6000 รับประกันห้าปี พร้อมบริการทางเทคนิคฟรี มั่นใจได้กับความน่าเชื่อถือจากแบรนด์ Kingston®



คุณสมบัติ/รายละเอียดทางเทคนิคดูจากด้านหลัง >>

FLASH DRIVE STORAGE
 SECURE ENCRYPTED
 MEMORY
 FILES ENCRYPTED
 AES-256
 USB FILES
 FLASH DRIVE
 SECURE

DataTraveler 6000

คุณสมบัติ/ข้อดี

- > รับรองมาตรฐาน FIPS 140-2 Level 3
- > ผ่านการรับรองภายใต้ U.S. Department of Defense Data At Rest Tiger Team (DARTT) & USCYBERCOM
- > สถาปัตยกรรมความปลอดภัยขั้นสูง
 - ไดรฟ์จะล็อคหลังมีการพยายามค้นข้อมูลอย่างไม่ถูกต้อง เป็นจำนวน 10 ครั้ง คีย์เข้ารหัสจะถูกทำลายทิ้ง
 - ไม่มีรหัสผ่านจัดเก็บไว้ในอุปกรณ์หรือโฮสต์แต่อย่างใด
 - ฮาร์ดแวร์ได้รับการออกแบบและประกอบในสหรัฐฯ
 - ชุดเข้ารหัสลับ United States National Security Agency Suite B on Board™
 - เข้ารหัสด้วยเส้นโค้ง
 - ระบบการสื่อสารผ่านช่องทางที่ปลอดภัย
 - อัปเดตเฟิร์มแวร์ลงลายเซ็นดิจิทัลผ่าน Suite B SHA-384 และ ECDSA P-384
 - DT6000 สามารถใช้งานได้แม้จะปิดระบบ AutoRun ไว้
 - บังคับให้เรียกใช้ไดรฟ์เฉพาะไฟล์ AutoRun ที่ไม่มีการปรับแต่งนำเสนอ
 - ระบบเข้ารหัสลับพัฒนาในสหรัฐฯ
- > ป้องกันด้วยรหัสผ่านแบบซับซ้อน — ผู้ใช้สามารถกำหนดรหัสผ่านยาวขึ้นต่ำสามถึงสี่ตัวอักษร (ตัวพิมพ์เล็ก ตัวพิมพ์ใหญ่ อักขระพิเศษและตัวเลข) เพื่อป้องกันการเรียกค้นข้อมูลโดยไม่ได้รับอนุญาต
- > ปลอดภัยเต็มที่ — ปกป้องข้อมูลที่จัดเก็บไว้ 100 เปอร์เซ็นต์ด้วยระบบเข้ารหัสฮาร์ดแวร์ขั้นสูง 256 บิต (AES) - โดยมีการกำหนดคีย์หลักใหม่เมื่อล๊อคออน
- > ปรับแต่งได้² — ข้อมูลสำเร็จรูปเบื้องต้น ปรับแต่งนโยบายความปลอดภัยแบบครบวงจร วัสดุตัวเรือนที่หลากหลาย
- > วัสดุป้องกันความปลอดภัยกับความทนทานที่สมบูรณ์แบบ
- > กันน้ำ¹ — หมดกังวลปัญหาน้ำซึมให้ได้รับความเสียหาย
- > รับประกันการใช้งาน — รับประกันห้าปีพร้อมบริการทางเทคนิคฟรี
- > ทนทาน — ตัวเรือนสแตนเลสสตีลเคลือบไทเทเนียม

รายละเอียดทางเทคนิค

- > ขนาด 3.06" x 0.9" x 0.47" (77.9 x 22 x 12.05 มม.)
- > ความเร็ว³ อ่านสูงสุด 11MB/s เขียนสูงสุด 5MB/s
- > ความจุ⁴ 4GB, 8GB, 16GB, 32GB
- > การรองรับการทำงาน มาตรฐาน USB 2.0
- > อุณหภูมิการทำงาน 32°F ถึง 140°F (0°C ถึง 60°C)
- > อุณหภูมิการจัดเก็บ -4°F ถึง 185°F (-20°C ถึง 85°C)
- > เงื่อนไขทางระบบขั้นต่ำ: รองรับ
 - USB 2.0 และ 1.1
 - ต้องมีอักษรกำกับไดรฟ์ว่างสอง (2) ตัวสำหรับใช้งาน⁵



ตารางการรองรับการทำงาน

	🔒
Windows® 8.1, 8, 7 (SP1), Vista® (SP2)	✓
Windows® 8.1, 8.0 RT	
Mac OS X v. 10.6.x-10.9.x	✓

เลขชิ้นส่วน Kingston

DT6000/4GB
 DT6000/8GB
 DT6000/16GB
 DT6000/32GB

1 สูงสุด 4 ฟุต ได้มาตรฐาน IEC 60529 IPX8 จะต้องทำความสะอาดและเช็ดให้แห้งก่อนใช้งานผลิตภัณฑ์
 2 ปริมาณขั้นต่ำที่กำหนด จัดการจากโรงงาน
 3 ความเร็วอาจแตกต่างกันไปเนื่องจากฮาร์ดแวร์ ซอฟต์แวร์และการใช้งาน
 4 หมายเหตุ: ความจุที่แจ้งบางส่วนสำหรับไดรฟ์แฟลชใช้อ้างอิงสำหรับการฟอร์แมตหรือฟังก์ชันอื่น ๆ ไม่ใช่ความจุสำหรับใช้จัดเก็บข้อมูลที่แท้จริง ดังนั้นความจุที่แท้จริงสำหรับจัดเก็บข้อมูลอาจน้อยกว่าที่แจ้งในตัวผลิตภัณฑ์ ดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้จากคู่มือหรือความจุแฟลชแบบโมริของ Kingston ที่ kingston.com/flashguide
 5 อักษรกำกับไดรฟ์ว่างตัวแรกต่อจากอุปกรณ์ทางกายภาพ เช่น พาร์ติชันไดรฟ์ ไดรฟ์พอดด็อก ฯลฯ
 6 รองรับเฉพาะ Windows 8 และ Windows 8.1 ไม่รวม RT
 เอกสารนี้อาจมีการเปลี่ยนแปลงเนื้อหาโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

