



kingston.com/usb

DATATRAVELER 2000

เหมาะอย่างยิ่งสำหรับงานที่เน้นด้านความปลอดภัย

Kingston's DataTraveler® 2000 ออกแบบมาเน้นความปลอดภัย พร้อมแป้นพิมพ์ตัวอักษรและตัวเลข สามารถล็อกไดรฟ์โดยอาศัย ชุดค่าพูดหรือตัวเลขที่กำหนด เพื่อเป็นระบบป้องกันผ่าน PIN ที่ใช้งานได้ง่าย DT2000 มาพร้อมกับฟังก์ชันการเข้ารหัสข้อมูล Full Disk AES 256 บิตเชิงฮาร์ดแวร์ในโหมด XTS การเข้ารหัสจะเกิดขึ้นที่ตัวไดรฟ์ และจะไม่มีข้อมูล PIN ตกค้างอยู่ในระบบ รับรองมาตรฐาน FIPS 140-2 Level 3 ตามเงื่อนไขด้าน IT ของที่ใช้กันทั่วไปขององค์กรขนาดใหญ่

- › แป้นพิมพ์ตัวอักษรและตัวเลขที่ใช้เพื่อปลดล็อกอุปกรณ์ของคุณได้โดยง่าย
- › เข้ารหัสระดับฮาร์ดแวร์ AES 256 บิตแบบครอบคลุมทั้งดิสก์
- › สามารถใช้กับอุปกรณ์ที่รองรับพอร์ต USB 2.0 หรือ USB 3.1 Gen 1 (USB 3.0)
- › FIPS 140-2 Level 3
- › PIN ผู้ดูแลระบบ (Admin) - ช่วยให้ผู้ดูแลระบบสามารถสืบทอดไดรฟ์และออก PIN ผู้ใช้ใหม่ได้ในกรณีที่ผู้ใช้ลืม PIN
- › สิทธิ์ใช้งานแบบอ่านอย่างเดียว - ผู้ดูแลระบบสามารถจัดสรรไดรฟ์แบบติดตั้งเนื้อหาสำเร็จเพื่อให้ผู้อ่านอย่างเดียวเท่านั้น

คุณสมบัติ/ข้อดี

ระบบป้องกันแบบเข้ารหัส — แป้นพิมพ์และระบบเข้ารหัสช่วยให้บุคคลอื่นไม่สามารถดูข้อมูลที่คุณจัดเก็บไว้ในไดรฟ์ได้หากไม่มี PIN

แป้นพิมพ์ตัวอักษรและตัวเลข — เพียงแค่กรอก PIN ของคุณก็สามารถปลดล็อคไฟล์ข้อมูลในไดรฟ์ของคุณ

รับรองมาตรฐาน FIPS 140-2 Level 3 — DT2000 รับรองมาตรฐาน FIPS 140-2 Level 3 ผ่านเงื่อนไขด้าน IT ที่กำหนดกันทั่วไปในระดับองค์กร

จัดเก็บข้อมูลได้อย่างรวดเร็ว — USB 3.1 Gen 1 (USB 3.0) ช่วยให้ถ่ายโอนข้อมูลได้รวดเร็วยิ่งกว่า

รายละเอียดทางเทคนิค

อินเทอร์เฟซ

USB 3.1 Gen 1 (USB 3.0)

ความจุ¹

4GB, 8GB, 16GB, 32GB, 64GB, 128GB

ความเร็ว²

USB 3.1

อ่าน 80MB/s เขียน 12MB/s

8GB-16GB: อ่าน 120MB/s เขียน 20MB/s

32GB-128GB: อ่าน 135MB/s เขียน 40MB/s

USB 2.0

4GB-8GB: อ่าน 30MB/s เขียน 12MB/s

16GB-128GB: อ่าน 30MB/s เขียน 20MB/s

ขนาด (ไดรฟ์พร้อมปลอก)

80 x 20 x 10.5 มม.

ขนาด (ไดรฟ์ไม่รวมปลอก)

78 x 18 x 8 มม.

กันน้ำ/กันฝุ่น

รับรองมาตรฐาน IP57

การรองรับการทำงาน

รองรับ USB 3.0 และ 2.0

อุณหภูมิการทำงาน

0°C ถึง 40°C

อุณหภูมิการจัดเก็บ

-20°C ถึง 60°C

เงื่อนไขทางระบบขั้นต่ำ

รองรับ USB 3.0 และ 2.0

ใช้งานได้กับ

Windows® 10, Windows 8.1, Windows 8, macOS v.10.12.x – 10.15.x, Linux kernel v.4.4.x, Chrome OS™ Android³

การรับประกัน/บริการ

รับประกัน 3 ปีพร้อมบริการทางเทคนิคฟรี



หมายเลขชิ้นส่วน

DataTraveler 2000
DT2000/4GB
DT2000/8GB
DT2000/16GB
DT2000/32GB
DT2000/64GB
DT2000/128GB

DT2000 ผลิตภัณฑ์เทคโนโลยี DataLock® ที่ได้รับอนุญาตจาก CleVx, LLC. ลิขสิทธิ์สหรัฐอเมริกา www.clevx.com/patents

1. ความจุที่แจ้งบางส่วนสำหรับไดรฟ์แฟลชใช้อ้างอิงสำหรับการฟอร์แมตหรือฟังก์ชันอื่น ๆ ไม่ใช่ความจุสำหรับใช้จัดเก็บข้อมูลที่แท้จริง ดังนั้นความจุที่แท้จริงสำหรับจัดเก็บข้อมูลอาจน้อยกว่าที่แจ้งในตัวผลิตภัณฑ์ ดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้จากคู่มือหน่วยความจำแฟลชของ Kingston
2. ความเร็วอาจแตกต่างกันไปเนื่องจากฮาร์ดแวร์ ซอฟต์แวร์และการใช้งาน
3. เฉพาะอุปกรณ์ที่รองรับเท่านั้น



เอกสารนี้อาจมีการเปลี่ยนแปลงเนื้อหาโดยไม่มี ดั ้องแจ้งให้ ทราบล่วงหน้า

©2020 Kingston Technology Far East Corp. (Asia Headquarters) No. 1-5, Li-Hsin Rd. 1, Science Park, Hsin Chu, Taiwan. สงวนลิขสิทธิ์
เครื่องหมายการค้า และเครื่องหมายการค้า จดทะเบียนทั้งหมด ถือเป็น กรรมสิทธิ์ของผู้ เป็น เจ้า ของ MKD-429.1 TH

Kingston
TECHNOLOGY