

DataTraveler 2000

kingston.com/encryptedsecurity

Doskonała w sytuacjach, gdy najważniejsze jest bezpieczeństwo.

Pamięć DataTraveler® 2000 firmy Kingston powstała z myślą o maksymalnym bezpieczeństwie. Dostęp do pamięci jest niemożliwy bez wprowadzenia hasła (kodu PIN) za pomocą wbudowanej klawiatury. Funkcja automatycznej blokady włącza się po odłączeniu pamięci od urządzenia, a klucz szyfrowania zostaje usunięty po 10 nieudanych próbach wprowadzenia hasła. Pamięć DT2000 oferuje pełne sprzętowe szyfrowanie danych w trybie XTS zgodnie z 256-bitowym standardem AES. Szyfrowanie odbywa się w pamięci, a nie na komputerze, dzięki czemu w systemie nie pozostaje żaden ślad kodu PIN. Pamięć DataTraveler 2000 jest niezależna od systemu operacyjnego i działa z każdym urządzeniem wyposażonym w port USB 2.0 lub USB 3.1 Gen1 (USB 3.0). Do jej działania nie są wymagane żadne sterowniki ani oprogramowanie i jest ona zgodna z systemami Windows®, Mac® OS, Linux, Chrome OS i Android (używany niemal w połowie urządzeń dostępnych obecnie na rynku), terminalami typu Thin Client i systemami wbudowanymi. Certyfikat FIPS 140-2 Level 3 oznacza, że pamięć spełnia wymóg stawiany często przez korporacyjne działy IT, a wytrzymała konstrukcja chroni podzespoły pamięci przed działaniem czynników zewnętrznych, takich jak woda czy kurz.

- › Łatwe blokowanie pamięci przy użyciu klawiatury alfanumerycznej
- › 256-bitowe sprzętowe szyfrowanie AES całej pamięci
- › Pamięci można używać z każdym urządzeniem wyposażonym w port USB 2.0 lub USB 3.1 Gen 1 (USB 3.0)
- › Certyfikat FIPS 140-2 Level 3
- › Kod PIN administratora – w razie utraty kodu PIN przez użytkownika umożliwia administratorowi uzyskanie dostępu do pamięci i utworzenie nowego kodu PIN
- › Dostęp tylko do odczytu – administrator może zapisać dane w pamięci i udostępnić ją użytkownikowi w trybie tylko do odczytu



Cechy/dane techniczne na odwrocie >>

 **Kingston**
TECHNOLOGY

DataTraveler 2000

CECHY/ZALETY

- > **Szyfrowanie** — Dzięki klawiaturze i funkcji szyfrowania przeglądanie zawartości pamięci jest niemożliwe bez podania kodu PIN.
- > **Klawiatura alfanumeryczna** — Wystarczy wprowadzić kod PIN, aby uzyskać dostęp do plików.
- > **Certyfikat FIPS 140-2 Level 3** — Pamięć DT2000 ma certyfikat FIPS 140-2 Level 3, który jest często wymagany w korporacyjnych środowiskach IT.
- > **Szybkie działanie pamięci** — Standard USB 3.1 Gen 1 (USB 3.0) zapewnia jeszcze szybsze przesyłanie danych.
- > **Kod PIN administratora** — W razie utraty kodu PIN przez użytkownika umożliwia administratorowi uzyskanie dostępu do pamięci i utworzenie nowego kodu PIN.
- > **Tryb tylko do odczytu** — Administrator może zapisać dane w pamięci i udostępnić ją użytkownikowi w trybie tylko do odczytu.

DANE TECHNICZNE

- > **Interfejs** USB 3.1 Gen 1 (USB 3.0)
- > **Pojemności¹** 4GB, 8GB, 16GB, 32GB i 64GB
- > **Szybkość² USB 3.1:** 4GB: odczyt 80MB/s, zapis 12MB/s
8GB: odczyt 120MB/s, zapis 20MB/s
16GB: odczyt 120MB/s, zapis 20MB/s
32GB: odczyt 135MB/s, zapis 40MB/s
64GB: odczyt 135MB/s, zapis 40MB/s
- USB 2.0:** 4GB: odczyt 30MB/s, zapis 12MB/s
8GB: odczyt 30MB/s, zapis 20MB/s
16GB: odczyt 30MB/s, zapis 20MB/s
32GB: odczyt 30MB/s, zapis 20MB/s
64GB: odczyt 30MB/s, zapis 20MB/s
- > **Akumulator** 3,7V/38mAh
- > **Wymiary (pamięć w osłonie)** 80mm x 20mm x 10.5mm
- > **Wymiary (pamięć bez osłony)** 78mm x 18mm x 8mm
- > **Wodoodporność/pyłoszczelność** Klasa ochrony IP75
- > **Kompatybilność** zgodność ze standardami USB 3.0 i 2.0
- > **Temperatura eksploatacyjna** 0°C do 40°C
- > **Temperatura przechowywania** -20°C do 60°C
- > **Minimalne wymagania systemowe** zgodność ze standardami USB 3.0 i 2.0
- > **Gwarancja/obsługa techniczna** 3 lata gwarancji i bezpłatna pomoc techniczna



TABELA KOMPATYBILNOŚCI

System operacyjny	USB 3.1 ⁴	USB 2.0
Windows® 10, 8.1, 8	√	√
Mac OS X 10.9.x lub nowszy, 10.11	√	√
Linux 2.6 lub nowszy	√	√
Chrome OS™	√	√
Android ³	√	√

NUMERY CZĘŚCI

DT2000/4GB
DT2000/8GB
DT2000/16GB
DT2000/32GB
DT2000/64GB

W pamięci DataTraveler® 2000 firmy Kingston® wykorzystano technologię DataLock® na licencji firmy CleVx, LLC.

¹ Część podanej pojemności urządzenia z pamięcią flash jest używana do obsługi formatowania i innych funkcji i jest niedostępna do przechowywania danych. Z tego względu rzeczywista pojemność urządzenia dostępna do przechowywania danych jest mniejsza niż podana na produktach. Więcej informacji znajduje się w przewodniku po urządzeniach z pamięcią flash firmy Kingston dostępnym pod adresem kingston.com/flashguide.

² Prędkość może zależeć od urządzenia, do którego podłączona jest pamięć, oprogramowania i użytkownika.

³ Tylko w kompatybilnych urządzeniach.

⁴ USB 3.1 Gen 1 (USB 3.0).



NINIEJSZY DOKUMENT MOŻE ZOSTAĆ ZMIENIONY BEZ POWIADOMIENIA.
©2020 Kingston Technology Europe Co LLP i Kingston Digital Europe Co LLP, Kingston Court, Brooklands Close, Sunbury-on-Thames, Middlesex, TW16 7EP, England. Tel: +44 (0) 1932 738888 Faks: +44 (0) 1932 785469 Wszelkie prawa zastrzeżone. Wszelkie znaki towarowe i zastrzeżone znaki towarowe są własnością odpowiednich właścicieli. MKD-330.8 PL

Kingston
TECHNOLOGY