

## DISPLAYED CAPACITY ≠ NOMINAL CAPACITY

The factory capacity of flash memory products is calculated based on 1MB=1000KB, 1GB=1000MB calculated, but the operating system is using binary arithmetic: 1MB=1024KB, 1GB=1024MB. So there are some differences between display capacity and nominal capacity of flash memory products.

32GB Approximately 28GB-30GB.

64GB Approximately 56GB-60GB.

128GB Approximately 115GB-119GB.

256GB Approximately 230GB-238GB.

512GB Approximately 465GB-476GB.

1TB Approximately 925GB-931GB.

## About reading and writing speed

Actual speed is directly affected by computer configuration, product format, file size, and the number of files copied simultaneously. Therefore, there is a difference in the speed of the USB flash drive/TF/SDcard、SSD during actual use, which is a normal phenomenon and not a quality problem.

## Use fever

It is normal for the USB flash drive to heat up when the USB flash drive is powered and data is being transferred, read, and written, causing the USB flash drive's internal electronics to heat up. The amount of heat generated depends on the duration of power-on operations and the frequency of read and write operations. The internal temperature of the USB flash drive's chip can withstand approximately 85 degrees, so there is no need to worry about the USB flash drive heating up during normal use. Sincere hope: Please do not give negative reviews due to differences in ability, reading and writing speed or heat during use.

## **ANGEZEIGTE KAPAZITÄT ≠ NOMINALE KAPAZITÄT**

Die Fabrikkapazität von Flash-Speicherprodukten wird basierend auf 1 MB = 1000 KB, 1 G = 1000 MB berechnet, aber das Betriebssystem verwendet binäre Arithmetik: 1 MB = 1024 KB, 1 GB = 1024 MB. Daher gibt es einige Unterschiede zwischen der angezeigten Kapazität und der Nennkapazität von Flash-Speicherprodukten.

32 GB: ca. 28-30 GB

64 GB: ca. 56-60 GB

128 GB: ca. 115-119 GB

256 GB: ca. 230-238 GB

512 GB: ca. 465-476 GB

1 TB: ca. 925-931 GB

## **Über Lese- und Schreibgeschwindigkeit**

Die tatsächliche Geschwindigkeit wird direkt von der Computerkonfiguration, dem Produktformat, der Dateigröße und der Anzahl der gleichzeitig kopierten Dateien beeinflusst. Daher gibt es einen Unterschied in der Geschwindigkeit des USB-Flash-Laufwerks/TF/S D-Karte, SSD während der tatsächlichen Nutzung, was ein normales Phänomen ist und kein Qualitätsproblem darstellt.

## **Fieber verwenden**

Es ist normal, dass sich der USB-Stick erwärmt, wenn er mit Strom versorgt wird und Daten übertragen, gelesen und geschrieben werden, wodurch sich die interne Elektronik des USB-Sticks erwärmt. Die Höhe der erzeugten Wärme hängt von der Dauer des Betriebs und der Häufigkeit der Lese- und Schreibvorgänge ab. Die interne Temperatur des Chips des USB-Sticks kann etwa 85 Grad aushalten, sodass Sie sich keine Sorgen machen müssen, dass sich der USB-Stick bei normalem Gebrauch erwärmt. Aufrichtige Hoffnung: Bitte geben Sie keine negativen Bewertungen aufgrund von Unterschieden in der Fähigkeit, Lese- und Schreibgeschwindigkeit oder Hitze während des Gebrauchs ab.



## NÄYTETTY KAPASITEETTI ≠ NOMINAALIKAPASITEETTI

Tehtaan kapasiteetti flash-muisti tuotteille lasketaan perustuen 1MB=1000KB, 1G=1000MB laskettuna, mutta käyttöjärjestelmä käyttää binääri aritmetiikkaa: 1MB=1024KB, 1GB=1024MB. Joten on joitain eroja näytön kapasiteetin ja flash-muisti tuotteiden nimelliskapasiteetin välillä.

32 Gt Noin 28 Gt-30 Gt. 64 Gt Noin 56 Gt-60 Gt. 128 Gt Noin 115 Gt-119 Gt. 256 Gt Noin 230 Gt-238 Gt. 512 Gt Noin 465 Gt-476 Gt. 1 Tt Noin 925 Gt-931 Gt.

## Lukemisen ja kirjoittamisen nopeudesta

Todellinen nopeus riippuu suoraan tietokoneen kokoonpanosta, tuotteen muodosta, tiedoston koosta ja samanaikaisesti kopioitujen tiedostojen määrästä. Siksi USB-muistitikun/TF/SD-kortin, SSD:n nopeudessa on eroja todellisessa käytössä, mikä on normaali ilmiö eikä laadun ongelma.

## Käytä kuumetta

USB-muistitikun on normaalia lämmitä, kun se on kytkettynä virtaan ja siihen siirretään, luetaan tai kirjoitetaan tietoja, mikä aiheuttaa muistitikun sisäisten elektronikan kuumenemisen. Lämpö määrä riippuu virran kytkemisen kestosta ja luku- ja kirjoitustoimintojen tiheydestä. USB-muistitikun sirun sisälämpötila kestää noin 85 astetta, joten ei ole syytä huoleen, vaikka muistitikku lämpenisi normaalikäytössä. Vilpitön toive: Älä anna negatiivisia arvosteluja kykyjen, luku- ja kirjoitusnopeuden tai käytön aikana syntyvän lämmön vuoksi.

## ОТОБРАЖАЕМАЯ ЕМКОСТЬ ≠ НОМИНАЛЬНАЯ ЕМКОСТЬ

Производственная мощность продуктов флэш-памяти рассчитывается на основе 1 МБ = 1000 КБ, 1 ГБ = 1000 МБ, но операционная система использует двоичную арифметику: 1 МБ = 1024 КБ, 1 ГБ = 1024 МБ. Таким образом, существуют некоторые различия между отображаемой емкостью и номинальной емкостью продуктов флэш-памяти.

32 ГБ: Приблизительно 28 ГБ-30 ГБ.

64 ГБ: Приблизительно 56 ГБ-60 ГБ.

128 ГБ: Приблизительно 115 ГБ-119 ГБ.

256 ГБ: Приблизительно 230 ГБ-238 ГБ.

512 ГБ: Приблизительно 465 ГБ-476 ГБ.

1 ТБ: Приблизительно 925 ГБ-931 ГБ.

## О скорости чтения и письма

Фактическая скорость напрямую зависит от конфигурации компьютера, формата продукта, размера файла и количества одновременно копируемых файлов. Поэтому существует разница в скорости USB-накопителя/TF/SD-карты, SSD во время фактического использования, что является нормальным явлением и не является проблемой качества.

## Используйте лихорадку

Обычно флеш-накопитель USB нагревается, когда он включен и происходит передача, чтение и запись данных, что приводит к нагреву внутренней электроники флеш-накопителя USB. Количество выделяемого тепла зависит от продолжительности работы в режиме включения и частоты операций чтения и записи. Внутренняя температура микросхемы флеш-накопителя USB может выдерживать примерно 85 градусов, поэтому нет необходимости беспокоиться о нагреве флеш-накопителя USB при нормальном использовании. Искренняя надежда: пожалуйста, не оставляйте отрицательные отзывы из-за различий в ability, скорости чтения и записи или нагрева во время использования.



## **VISAD KAPACITET ≠ NOMINELL KAPACITET**

Fabriks kapacitet för flashminnesprodukter beräknas utifrån 1MB=1000KB, 1G=1000MB, men operativsystemet använder binär aritmetik: 1MB=1024KB, 1GB=1024MB. Därför finns det vissa skillnader mellan visad kapacitet och nominell kapacitet för flashminnesprodukter.

32GB Ungefär 28GB-30GB. 64GB Ungefär 56GB-60GB. 128GB Ungefär 115GB-119GB.  
256GB Ungefär 230GB-238GB. 512GB Ungefär 465GB-476GB. 1TB Ungefär 925GB-931GB.

## **Om läshastighet och skrivhastighet**

Den aktuella hastigheten påverkas direkt av datorns konfiguration, produktformat, filstorlek och antalet filer som kopieras samtidigt. Därför finns det en skillnad i hastigheten hos USB-minnen, TF-kort, SD-kort och SSD:er under faktisk användning, vilket är ett normalt fenomen och inget kvalitetsproblem.

## **Använd feber**

Det är normalt att USB-minnet blir varmt när det är strömsatt och data överförs, läses och skrivs, vilket gör att den interna elektroniken i USB-minnet värms upp. Mängden värme som genereras beror på hur länge enheten är påslagen och hur ofta läs- och skrivoperationer utförs. Den interna temperaturen på chipet i USB-minnet kan klara av cirka 85 grader, så det finns ingen anledning att oroa sig för att USB-minnet blir varmt vid normal användning. Jag hoppas innerligt: Vänligen ge inte negativa omdömen på grund av skillnader i kapacitet, läs- och skrivhastighet eller värme under användning.

## **CAPACIDADE APRESENTADA ≠ CAPACIDADE NOMINAL**

A capacidade da fábrica de produtos de memória flash é calculada com base em 1 MB = 1000 KB, 1 G = 1000 MB calculados, mas o sistema operacional está usando aritmética binária: 1 MB = 1024 KB, 1 GB = 1024 MB. Portanto, existem algumas diferenças entre a capacidade de exibição e a capacidade nominal dos produtos de memória flash.

32GB Aproximadamente 28GB-30GB. 64GB Aproximadamente 56GB-60GB. 128GB Aproximadamente 115GB-119GB. 256GB Aproximadamente 230GB-238GB. 512GB Aproximadamente 465GB-476GB. 1TB Aproximadamente 925GB-931GB.

## **Sobre a velocidade de leitura e escrita**

A velocidade real é afetada diretamente pela configuração do computador, formato do produto, tamanho do arquivo e o número de arquivos copiados simultaneamente. Portanto, há uma diferença na velocidade da unidade flash USB/TF/cartão SD、SSD durante o uso real, o que é um fenômeno normal e não um problema de qualidade.

## **Use febre**

É normal que a unidade flash USB aqueça quando está ligada e a transferir, ler e escrever dados, o que faz com que os componentes eletrônicos internos da unidade flash USB aqueçam. A quantidade de calor gerada depende da duração das operações de alimentação e da frequência das operações de leitura e escrita. A temperatura interna do chip da unidade flash USB pode suportar aproximadamente 85 graus, por isso não há necessidade de se preocupar com o aquecimento da unidade flash USB durante a utilização normal. Sincera esperança: Por favor, não dê avaliações negativas devido a diferenças de capacidade, velocidade de leitura e escrita ou calor durante a utilização.



## 표시된 용량 ≠ 정격 용량

플래시 메모리 제품의 공장 용량은 **1MB = 1000KB, 1G = 1000MB**를 기준으로 계산되지만 운영 체제는 이진 연산을 사용합니다: **1MB = 1024KB, 1GB = 1024MB**. 따라서 플래시 메모리 제품의 표시 용량과 공칭 용량 사이에 차이가 있습니다.

**32GB 약 28GB-30GB.**

**64GB 약 56GB-60GB.**

**128GB 약 115GB-119GB.**

**256GB 약 230GB-238GB.**

**512GB 약 465GB-476GB.**

**1TB 약 925GB-931GB.**

## 독서 및 작문 속도에 관하여

실제 속도는 컴퓨터 구성, 제품 형식, 파일 크기 및 동시에 복사되는 파일 수에 의해 직접 영향을 받습니다. 따라서 실제 사용 중 **USB** 플래시 드라이브/**TF/SD** 카드, **SSD**의 속도 차이가 발생하는데, 이는 정상적인 현상이며 품질 문제가 아닙니다.

## 열을 사용하세요

**USB** 플래시 드라이브에 전원이 공급되고 데이터가 전송, 읽기 및 쓰기 작업이 진행될 때 **USB** 플래시 드라이브 내부 전자 부품이 가열되어 **USB** 플래시 드라이브가 뜨거워지는 것은 정상입니다. 발생하는 열의 양은 전원 켜짐 작업 시간과 읽기 및 쓰기 작업 빈도에 따라 달라집니다. **USB** 플래시 드라이브 칩의 내부 온도는 약 **85도**를 견딜 수 있으므로 일반적인 사용 중에 **USB** 플래시 드라이브가 뜨거워지는 것에 대해 걱정할 필요가 없습니다. 진심으로 바랍니다: 사용 중에 성능, 읽기 및 쓰기 속도 또는 열의 차이로 인해 부정적인 리뷰를 남기지 않기를 바랍니다.

## ΕΜΦΑΝΙΖΟΜΕΝΗ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ≠ ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ

Η χωρητικότητα του εργοστασίου σε προϊόντα μνήμης flash υπολογίζεται με βάση  $1\text{MB}=1000\text{KB}$ ,  $1\text{G}=1000\text{MB}$  υπολογίζεται, αλλά το λειτουργικό σύστημα χρησιμοποιεί δυαδική αριθμητική:  $1\text{MB}=1024\text{KB}$ ,  $1\text{GB}=1024\text{MB}$ . Επομένως, υπάρχουν κάποιες διαφορές μεταξύ της χωρητικότητας εμφάνισης και της ονομαστικής χωρητικότητας των προϊόντων μνήμης flash.

32GB Περίπου 28GB-30GB. 64GB Περίπου 56GB-60GB. 128GB Περίπου 115GB-119GB. 256GB Περίπου 230GB-238GB. 512GB Περίπου 465GB-476GB. 1TB Περίπου 925GB-931GB.

## Σχετικά με την ταχύτητα ανάγνωσης και γραφής

Η πραγματική ταχύτητα επηρεάζεται άμεσα από τη διαμόρφωση του υπολογιστή, τη μορφή του προϊόντος, το μέγεθος του αρχείου και τον αριθμό των αρχείων που αντιγράφονται ταυτόχρονα. Επομένως, υπάρχει διαφορά στην ταχύτητα της μονάδας flash USB/TF/SDcard, SSD κατά την πραγματική χρήση, η οποία είναι ένα φυσιολογικό φαινόμενο και δεν αποτελεί πρόβλημα ποιότητας.

## Χρησιμοποιήστε πυρετό

Είναι φυσιολογικό η μονάδα flash USB να θερμαίνεται όταν τροφοδοτείται και μεταφέρονται δεδομένα, διαβάζονται και γράφονται, με αποτέλεσμα να θερμαίνονται τα εσωτερικά ηλεκτρονικά της μονάδας flash USB. Η ποσότητα θερμότητας που παράγεται εξαρτάται από τη διάρκεια των λειτουργιών ενεργοποίησης και τη συχνότητα των λειτουργιών ανάγνωσης και εγγραφής. Η εσωτερική θερμοκρασία του τσιπ της μονάδας flash USB μπορεί να αντεξει περίπου 85 βαθμούς, επομένως δεν χρειάζεται να ανησυχείτε για τη θέρμανση της μονάδας flash USB κατά την κανονική χρήση. Ειλικρινής ελπίδα: Παρακαλώ μην δίνετε αρνητικές κριτικές λόγω διαφορών στην ικανότητα, την ταχύτητα ανάγνωσης και εγγραφής ή τη θερμοότητα κατά τη χρήση.



## RODOMA TALPA ≠ NOMINALI TALPA

Gamyklos „flash“ atminties produktų talpa apskaičiuojama remiantis  $1 \text{ MB} = 1000 \text{ KB}$ ,  $1 \text{ GB} = 1000 \text{ MB}$ , tačiau operacine sistema naudoja dvejetainę aritmetiką:  $1 \text{ MB} = 1024 \text{ KB}$ ,  $1 \text{ GB} = 1024 \text{ MB}$ . Taigi, yra tam tikrų skirtumų tarp „flash“ atminties produktų rodomos ir nominalios talpos.

32GB Apytiksliai 28GB-30GB. 64GB Apytiksliai 56GB-60GB. 128GB Apytiksliai 115GB-119GB. 256GB Apytiksliai 230GB-238GB. 512GB Apytiksliai 465GB-476GB. 1TB Apytiksliai 925GB-931GB.

## Apie skaitymo ir rašymo greitį

Tikrasis greitis tiesiogiai priklauso nuo kompiuterio konfigūracijos, produkto formato, failo dydžio ir vienu metu kopijuojamų failų skaičiaus. Todėl faktinio naudojimo metu USB atmintinė / TF / SD kortelės, SSD greitis skiriasi, o tai yra normalus reiškinys ir neturi įtakos kokybei.

## Naudokite karsčiausiai

Jis normalu, kad USB atmintinė įkaista, kai ji įjungta ir vyksta duomenų perdavimas, skaitymas ir rašymas, dėl ko įkaista USB atmintinė vidinė elektronika. Susidarancios šilumos kiekis priklauso nuo įjungimo trukmės ir skaitymo bei rašymo operacijų dažumo. USB atmintinės mikroschemos vidinė temperatūra gali atlaikyti maždaug 85 laipsnius, todėl nereikia jaudintis, kad USB atmintinė įkais įprasto naudojimo metu. Nuostabiai tikime, kad nepateiksite neigiamų atsiliepimų dėl skirtingų galimybių, skaitymo ir rašymo greičio ar įkaitimo naudojimo metu.

## **CAPACITÀ VISUALIZZATA $\neq$ CAPACITÀ NOMINALE**

La capacità della fabbrica dei prodotti di memoria flash è calcolata considerando 1MB=1000KB e 1GB=1000MB, mentre il sistema operativo utilizza l'aritmetica binaria: 1MB=1024KB e 1GB=1024MB. Pertanto, ci sono delle differenze tra la capacità visualizzata e la capacità nominale dei prodotti di memoria flash.

32GB Circa 28GB-30GB. 64GB Circa 56GB-60GB. 128GB Circa 115GB-119GB. 256GB Circa 230GB-238GB. 512GB Circa 465GB-476GB. 1TB Circa 925GB-931GB.

## **Riguardo alla velocità di lettura e scrittura**

La velocità attuale è influenzata direttamente dalla configurazione del computer, dal formato del prodotto, dalla dimensione del file e dal numero di file copiati simultaneamente. Pertanto, durante l'uso reale, si osserva una differenza nella velocità delle chiavette USB, delle schede TF/SD e degli SSD, il che è un fenomeno normale e non rappresenta un problema di qualità.

## **Usa la febbre**

È normale che la chiavetta USB si surriscaldi quando è alimentata e durante il trasferimento, la lettura e la scrittura dei dati, poiché l'elettronica interna si riscalda. La quantità di calore generato dipende dalla durata delle operazioni di accensione e dalla frequenza delle operazioni di lettura e scrittura. La temperatura interna del chip della chiavetta USB può sopportare circa 85 gradi, quindi non c'è motivo di preoccuparsi per il surriscaldamento durante un uso normale. Si prega di non lasciare recensioni negative a causa di differenze nella capacità, nella velocità di lettura e scrittura o nel calore durante l'uso.



## **CAPACITÉ AFFICHÉE ≠ CAPACITÉ NOMINALE**

La capacité de production des produits de mémoire flash est calculée sur la base de 1 Mo = 1 000 Ko, 1 Go = 1 000 Mo, mais le système d'exploitation utilise l'arithmétique binaire : 1 Mo = 1 024 Ko, 1 Go = 1 024 Mo. Il existe donc des différences entre la capacité affichée et la capacité nominale des produits de mémoire flash.

32 Go Environ 28 Go-30 Go.

64 Go Environ 56 Go-60 Go.

128 Go Environ 115 Go-119 Go.

256 Go Environ 230 Go-238 Go.

512 Go Environ 465 Go-476 Go.

1 To Environ 925 Go-931 Go.

## **À propos de la vitesse de lecture et d'écriture**

La vitesse réelle est directement affectée par la configuration de l'ordinateur, le format du produit, la taille du fichier et le nombre de fichiers copiés simultanément. Par conséquent, il existe une différence de vitesse entre la clé USB/TF/SDcard et le SSD lors d'une utilisation réelle, ce qui est un phénomène normal et ne constitue pas un problème de qualité.

## **Utiliser de la fièvre**

Il est normal que la clé USB chauffe lorsqu'elle est alimentée et que des données sont transférées, lues et écrites, ce qui provoque une chauffe des composants électroniques internes de la clé USB. La quantité de chaleur générée dépend de la durée des opérations sous tension et de la fréquence des opérations de lecture et d'écriture. La température interne de la puce de la clé USB peut supporter environ 85 degrés, il n'y a donc pas lieu de s'inquiéter de la chauffe de la clé USB lors d'une utilisation normale. Espérons sincèrement : Veuillez ne pas donner d'avis négatifs en raison de différences de capacité, de vitesse de lecture et d'écriture ou de chaleur pendant l'utilisation.

## A MEGJELENÍTETT KAPACITÁS NEM EGYENLŐ A NÉVLEGES KAPACITÁSSAL

A flash memóriatermékek gyári kapacitását 1 MB = 1000 KB, 1 GB = 1000 MB alapján számítják, de az operációs rendszer bináris aritmetikát használ: 1 MB = 1024 KB, 1 GB = 1024 MB. Ezért van némi különbség a flash memóriatermékek megjelenített és névleges kapacitása között.

32 GB: Kb. 28-30 GB. 64 GB: Kb. 56-60 GB. 128 GB: Kb. 115-119 GB. 256 GB: Kb. 230-238 GB. 512 GB: Kb. 465-476 GB. 1 TB: Kb. 925-931 GB.

## Az olvasási és írási sebességről

A tényleges sebességet közvetlenül befolyásolja a számítógép konfigurációja, a termék formátuma, a fájl méret és az egyidejűleg másolt fájlok száma. Ezért a tényleges használat során különbség van az USB flash meghajtó/TF/SD kártya, SSD sebessége között, ami normális jelenség, és nem minőségi probléma.

## Láz használata

A pendrive normál esetben felmelegszik, amikor be van kapcsolva, és adatokat olvas vagy ír, mivel a belső elektronika melegszik. A keletkező hő mennyisége függ a bekapcsolt üzemidőtől és az olvasási/írási műveletek gyakoriságától. A pendrive chipjének belső hőmérséklete körülbelül 85 fokot is kibír, így nem kell aggódnia a pendrive felmelegedése miatt normál használat során. Kérjük, ne adjon negatív értékelést a képességek, az olvasási/írási sebesség vagy a használat közbeni melegedés különbségei miatt.



## **CAPACIDAD MOSTRADA ≠ CAPACIDAD NOMINAL**

La capacidad de la fábrica de productos de memoria flash se calcula con base en 1 MB = 1000 KB, 1 G = 1000 MB calculados, pero el sistema operativo utiliza aritmética binaria: 1 MB = 1024 KB, 1 GB = 1024 MB. Por lo tanto, existen algunas diferencias entre la capacidad de visualización y la capacidad nominal de los productos de memoria flash.

32GB Aproximadamente 28GB-30GB. 64GB Aproximadamente 56GB-60GB. 128GB Aproximadamente 115GB-119GB. 256GB Aproximadamente 230GB-238GB. 512GB Aproximadamente 465GB-476GB. 1TB Aproximadamente 925GB-931GB.

## **Acerca de la velocidad de lectura y escritura**

La velocidad real se ve afectada directamente por la configuración del ordenador, el formato del producto, el tamaño del archivo y el número de archivos copiados simultáneamente. Por lo tanto, existe una diferencia en la velocidad de la unidad flash USB/TF/tarjeta SD、SSD durante el uso real, lo que es un fenómeno normal y no un problema de calidad.

## **Usar fiebre**

Es normal que la unidad flash USB se caliente cuando está encendida y se están transfiriendo, leyendo y escribiendo datos, lo que hace que los componentes electrónicos internos de la unidad flash USB se calienten. La cantidad de calor generado depende de la duración de las operaciones de encendido y la frecuencia de las operaciones de lectura y escritura. La temperatura interna del chip de la unidad flash USB puede soportar aproximadamente 85 grados, por lo que no hay necesidad de preocuparse por el calentamiento de la unidad flash USB durante el uso normal. Sincera esperanza: Por favor, no dé reseñas negativas debido a diferencias en la capacidad, la velocidad de lectura y escritura o el calor durante el uso.

## ZOBRAZENÁ KAPACITA ≠ NOMINÁLNÍ KAPACITA

Kapacita továrny na produkty s flash pamětí se počítá na základě 1 MB = 1000 KB, 1 GB = 1000 MB, ale operační systém používá binární aritmetiku: 1 MB = 1024 KB, 1 GB = 1024 MB. Existují tedy určité rozdíly mezi zobrazenou kapacitou a nominální kapacitou produktů s flash pamětí.

32GB Přibližně 28GB-30GB.

64GB Přibližně 56GB-60GB.

128GB Přibližně 115GB-119GB.

256GB Přibližně 230GB-238GB.

512GB Přibližně 465GB-476GB.

1TB Přibližně 925GB-931GB.

## O rychlosti čtení a psaní

Skutečná rychlost je přímo ovlivněna konfigurací počítače, formátem produktu, velikostí souboru a počtem souborů kopírovaných současně. Proto existuje rozdíl v rychlosti USB flash disku/TF/SD karty, SSD během skutečného používání, což je normální jev a nejedná se o problém s kvalitou.

## Použijte horečku

Je normální, že USB flash disk se zahřívá, když je zapnutý a probíhá přenos, čtení a zápis dat, což způsobuje zahřívání vnitřní elektroniky USB flash disku. Množství generovaného tepla závisí na délce zapnutých operací a frekvenci operací čtení a zápisu. Vnitřní teplota čipu USB flash disku může vydržet přibližně 85 stupňů, takže se nemusíte obávat zahřívání USB flash disku během běžného používání. Uprávněná naděje: Prosím, nedávejte negativní recenze kvůli rozdílům v schopnosti, rychlosti čtení a zápisu nebo teple během používání.



## السعة المعروضة ≠ السعة الاسمية

يتم حساب سعة مصنع منتجات ذاكرة فلاش بناءً على 1 ميجابايت = 1000 كيلوبايت ، 1 جيجابايت = 1000 ميجابايت ، ولكن نظام التشغيل يستخدم الحساب الثنائي: 1 ميجابايت = 1024 كيلوبايت ، 1 جيجابايت = 1024 ميجابايت. لذلك هناك بعض الاختلافات بين سعة العرض والسعة الاسمية لمنتجات ذاكرة فلاش 1024

.جيجابايت تقريبًا 28 جيجابايت - 30 جيجابايت 32

.جيجابايت تقريبًا 56 جيجابايت - 60 جيجابايت 64

.جيجابايت تقريبًا 115 جيجابايت - 119 جيجابايت 128

.جيجابايت تقريبًا 230 جيجابايت - 238 جيجابايت 256

.جيجابايت تقريبًا 465 جيجابايت - 476 جيجابايت 512

.تيرابايت تقريبًا 925 جيجابايت - 931 جيجابايت 1

## حول سرعة القراءة والكتابة

تتأثر السرعة الفعلية بشكل مباشر بتكوين الكمبيوتر وصيغة المنتج وحجم الملف وعدد الملفات التي يتم أثناء SSD و USB / TF / SDcard نسخها في وقت واحد. لذلك ، هناك فرق في سرعة محرك أقراص فلاش .الاستخدام الفعلي ، وهي ظاهرة طبيعية وليست مشكلة في الجودة

## استخدم الحمى

عند تشغيله ونقل البيانات وقراءتها وكتابتها، مما يؤدي إلى USB من الطبيعي أن يسخن محرك أقراص فلاش تعتمد كمية الحرارة الناتجة على مدة USB. ارتفاع درجة حرارة الإلكترونيات الداخلية لمحرك أقراص فلاش USB تشغيل الطاقة وتكرار عمليات القراءة والكتابة. يمكن لدرجة الحرارة الداخلية لشريحة محرك أقراص فلاش أثناء USB تحمل حوالي 85 درجة، لذلك لا داعي للقلق بشأن ارتفاع درجة حرارة محرك أقراص فلاش الاستخدام العادي. أمل صادق: يرجى عدم تقديم تقييمات سلبية بسبب الاختلافات في القدرة وسرعة القراءة والكتابة أو الحرارة أثناء الاستخدام

## **VISET KAPASITET $\neq$ NOMINELL KAPASITET**

Fabrikkens kapasitet for flash-minneprodukter beregnes basert på 1 MB = 1000 KB, 1 GB = 1000 MB beregnet, men operativsystemet bruker binær aritmetikk: 1 MB = 1024 KB, 1 GB = 1024 MB. Så det er noen forskjeller mellom visningskapasitet og nominell kapasitet for flash-minneprodukter.

32GB: Omtrent 28GB-30GB.

64GB: Omtrent 56GB-60GB.

128GB: Omtrent 115GB-119GB.

256GB: Omtrent 230GB-238GB.

512GB: Omtrent 465GB-476GB.

1TB: Omtrent 925GB-931GB.

## **Om lese- og skrivehastighet.**

Den faktiske hastigheten påvirkes direkte av datamaskinkonfigurasjon, produktformat, filstørrelse og antall filer som kopieres samtidig. Derfor er det en forskjell i hastigheten på USB-flash-stasjonen/TF/SD-kortet, SSD under faktisk bruk, noe som er et normalt fenomen og ikke et kvalitetsproblem.

## **Bruk feber**

Det er normalt at USB-flash-stasjonen varmes opp når den er slått på og data overføres, leses og skrives, noe som fører til at USB-flash-stasjonens interne elektronikk varmes opp. Mengden varme som genereres avhenger av varigheten av påslåtte operasjoner og frekvensen av lese- og skriveoperasjoner. Den interne temperaturen til USB-flash-stasjonens brikke tåler omtrent 85 grader, så det er ingen grunn til å bekymre seg for at USB-flash-stasjonen varmes opp under normal bruk. Oppriktig håp: Vennligst ikke gi negative anmeldelser på grunn av forskjeller i evne, lese- og skrivehastighet eller varme under bruk.



## **ВІДОБРАЖЕНА ПОТУЖНІСТЬ ≠ НОМІНАЛЬНА ПОТУЖНІСТЬ**

Згідно з розрахунками, ємність флеш-пам'яті становить 1 МБ = 1000 КБ, 1 ГБ = 1000 МБ. Однак операційна система використовує двійкову арифметику: 1 МБ = 1024 КБ, 1 ГБ = 1024 МБ. Тому існує певна різниця між об'ємом пам'яті, що відображається, та номінальним об'ємом флеш-пам'яті.

32GB Близько 28GB-30GB. 64GB Близько 56GB-60GB. 128GB Близько 115GB-119GB.  
256GB Близько 230GB-238GB. 512GB Близько 465GB-476GB. 1TB Близько 925GB-931GB.

## **Про швидкість читання та письма**

Фактична швидкість безпосередньо залежить від конфігурації комп'ютера, формату продукту, розміру файлу та кількості файлів, що копіюються одночасно. Тому існує різниця в швидкості USB-флеш-накопичувача/TF/SD-карти, SSD під час фактичного використання, що є нормальним явищем і не є проблемою якості.

## **Використовуйте лихоманку**

Звичайно, ось переклад українською мовою:

Звичайним є нагрівання флеш-накопичувача USB, коли він увімкнено та відбувається передача даних, читання та запис, що призводить до нагрівання внутрішньої електроніки накопичувача. Кількість тепла, що виділяється, залежить від тривалості роботи ввімкненого пристрою та частоти операцій читання та запису. Внутрішня температура мікросхеми флеш-накопичувача USB може витримувати приблизно 85 градусів, тому немає потреби турбуватися про нагрівання накопичувача під час звичайного використання. Щире сподівання: Будь ласка, не ставте негативних відгуків через відмінності в ability, швидкості читання та запису або нагрівання під час використання.

## 表示容量≠公称容量

フラッシュメモリ製品の工場の容量は、1MB=1000KB、1GB=1000MBとして計算されますが、オペレーティングシステムは2進数の算術を使用しています：1MB=1024KB、1GB=1024MBです。そのため、フラッシュメモリ製品の表示容量と公称容量の間にはいくつかの違いがあります。

32GBは約28GBから30GBです。64GBは約56GBから60GBです。128GBは約115GBから119GBです。256GBは約230GBから238GBです。512GBは約465GBから476GBです。1TBは約925GBから931GBです。

## 読書と執筆の速度について

実際の速度は、コンピュータの構成、製品の形式、ファイルサイズ、同時にコピーされるファイルの数に直接影響されます。そのため、USBフラッシュドライブ、TFカード、SDカード、SSDの使用中に速度に違いがあるのは正常な現象であり、品質の問題ではありません。

## 発熱を利用する

USBフラッシュドライブが電源が入っているときやデータの転送、読み取り、書き込みが行われているときに熱を持つのは通常のことです。これはUSBフラッシュドライブの内部電子機器が熱を持つためです。発生する熱の量は、電源オンの時間や読み書きの頻度によって異なります。USBフラッシュドライブのチップの内部温度は約85度まで耐えることができるため、通常の使用中に熱くなることを心配する必要はありません。心からのお願いですが、能力や読み書き速度、使用中の熱の違いによって否定的なレビューをしないでください。



## WYŚWIETLONA POJEMNOŚĆ ≠ NOMINALNA POJEMNOŚĆ

Pojemność fabryczna produktów pamięci flash jest obliczana na podstawie 1 MB = 1000 KB, 1 GB = 1000 MB, ale system operacyjny używa arytmetyki binarnej: 1 MB = 1024 KB, 1 GB = 1024 MB. W związku z tym istnieją pewne różnice między wyświetlaną pojemnością a nominalną pojemnością produktów pamięci flash.

32GB Około 28GB-30GB.

64GB Około 56GB-60GB.

128GB Około 115GB-119GB.

256GB Około 230GB-238GB.

512GB Około 465GB-476GB.

1TB Około 925GB-931GB.

## O szybkości czytania i pisania

Rzeczywista prędkość jest bezpośrednio uzależniona od konfiguracji komputera, formatu produktu, rozmiaru pliku i liczby plików kopiowanych jednocześnie. W związku z tym występują różnice w prędkości dysku flash USB/TF/SDcard, SSD podczas rzeczywistego użytkowania, co jest zjawiskiem normalnym i nie stanowi problemu z jakością.

## Użyj gorączki

Normalne jest, że pamięć USB nagrzewa się, gdy jest zasilana i dane są przesyłane, odczytywane i zapisywane, co powoduje nagrzewanie się wewnętrznej elektroniki pamięci USB. Ilość generowanego ciepła zależy od czasu trwania operacji zasilania i częstotliwości operacji odczytu i zapisu. Wewnętrzna temperatura układu pamięci USB może wytrzymać około 85 stopni, więc nie ma powodu do obaw o nagrzewanie się pamięci USB podczas normalnego użytkowania. Szczerze mam nadzieję: Proszę nie wystawiać negatywnych recenzji ze względu na różnice w możliwościach, prędkości odczytu i zapisu lub nagrzewaniu się podczas użytkowania.

## VIST KAPACITET ≠ NOMINAL KAPACITET

Fabrikken kapacitet af flash-hukommelsesprodukter beregnes baseret på 1 MB = 1000 KB, 1 G = 1000 MB beregnet, men operativsystemet bruger binær aritmetik: 1 MB = 1024 KB, 1 GB = 1024 MB. Så der er nogle forskelle mellem displaykapacitet og nominel kapacitet af flash-hukommelsesprodukter.

32GB Omtrent 28GB-30GB. 64GB Omtrent 56GB-60GB. 128GB Omtrent 115GB-119GB. 256GB Omtrent 230GB-238GB. 512GB Omtrent 465GB-476GB. 1TB Omtrent 925GB-931GB.

## Om læse- og skrivehastighed

Den faktiske hastighed påvirkes direkte af computerkonfiguration, produktformat, filstørrelse og antallet af filer, der kopieres samtidigt. Derfor er der en forskel i hastigheden på USB-flashdrevet/TF/SD-kortet, SSD under faktisk brug, hvilket er et normalt fænomen og ikke et kvalitetsproblem.

## Brug feber

Det er normalt, at USB-flashdrevet bliver varmt, når det er tændt, og der overføres, læses og skrives data, hvilket får USB-flashdrevets interne elektronik til at varme op. Mængden af varme, der genereres, afhænger af varigheden af tænd/sluk-operationer og hyppigheden af læse- og skriveoperationer. Den interne temperatur på USB-flashdrevets chip kan tåle ca. 85 grader, så der er ingen grund til at bekymre sig om, at USB-flashdrevet bliver varmt under normal brug. Oprigtig håb: Giv venligst ikke negative anmeldelser på grund af forskelle i evner, læse- og skrivehastighed eller varme under brug.



## **CAPACITATEA AFISATA ≠ CAPACITATEA NOMINALA**

Capacitatea fabricii de produse de memorie flash este calculată pe baza a 1MB=1000KB, 1G =1000MB calculat, dar sistemul de operare folosește aritmetica binară: 1MB=1024KB, 1GB=1024MB. Deci, există unele diferențe între capacitatea afișată și capacitatea nominală a produselor de memorie flash.

32GB Aproximativ 28GB-30GB. 64GB Aproximativ 56GB-60GB. 128GB Aproximativ 115GB-119GB. 256GB Aproximativ 230GB-238GB. 512GB Aproximativ 465GB-476GB. 1TB Aproximativ 925GB-931GB.

## **Despre viteza de citire și scriere**

Viteza reală este afectată direct de configurația computerului, formatul produsului, dimensiunea fișierului și numărul de fișiere copiate simultan. Prin urmare, există o diferență de viteză a unității flash USB/TF/SDcard, SSD în timpul utilizării reale, ceea ce este un fenomen normal și nu o problemă de calitate.

## **Folosește febră**

Este normal ca unitatea flash USB să se încălzească atunci când este alimentată și se transferă date, se citește și se scrie, determinând încălzirea componentelor electronice interne ale unității flash USB. Cantitatea de căldură generată depinde de durata operațiunilor de alimentare și de frecvența operațiunilor de citire și scriere. Temperatura internă a cipului unității flash USB poate rezista la aproximativ 85 de grade, deci nu este nevoie să vă faceți griji cu privire la încălzirea unității flash USB în timpul utilizării normale. Speranță sinceră: Vă rugăm să nu acordați recenzii negative din cauza diferențelor de abilitate, a vitezei de citire și scriere sau a căldurii din timpul utilizării.

## תצוגת קיבולת ≠ קיבולת נומינלית

מחושב, אך  $1\text{G} = 1000\text{MB}$ ,  $1\text{KB} = 1000\text{MB}$  קיבולת המפעל של מוצרי זיכרון פלאש מחושבת על בסיס 1 לכן ישנם הבדלים מסוימים.  $1\text{GB} = 1024\text{MB}$ ,  $1\text{KB} = 1024\text{MB}$  מערכת ההפעלה משתמשת בחשבון בינארי: 1. בין קיבולת התצוגה לקיבולת הנומינלית של מוצרי זיכרון פלאש.

32GB - 28GB-30GB

64GB - 56GB-60GB

128GB - 115GB-119GB

256GB - 230GB-238GB

512GB - 465GB-476GB

1TB - 925GB-931GB

## על קצב קריאה וכתיבה

המהירות בפועל מושפעת ישירות מתצורת המחשב, פורמט המוצר, גודל הקובץ ומספר הקבצים במהלך השימוש **SSD** כונן, **USB/TF/SD** המועתקים בו-זמנית. לכן, קיים הבדל במהירות כונן הבזק מסוג. בפועל, וזהו תופעה נורמלית ואינה מהווה בעיית איכות.

## השתמש בחום

מופעל ונתונים מועברים **USB** להתחמם כאשר כונן הבזק מסוג **USB** הוא נורמלי עבור כונן הבזק מסוג להתחמם. כמות החום **USB** נקראים ונכתבים, מה שגורם לאלקטרוניקה הפנימית של כונן הבזק מסוג המיוצרת תלויה במשכו של פעולות ההפעלה ובתדירות פעולות הקריאה והכתיבה. הטמפרטורה הפנימית יכולה לעמוד בכ-85 מעלות, כך שאין צורך לדאוג שהכונן הבזק מסוג **USB** של השבב של כונן הבזק מסוג, יתחמם במהלך שימוש רגיל. תקווה כנה: אנא אל תתנו ביקורות שליליות עקב הבדלים ביכולת **USB** מהירות קריאה וכתיבה או חום במהלך השימוש.



## **WEERGAVECAPACITEIT $\neq$ NOMINALE CAPACITEIT**

De fabriekscapaciteit van flashgeheugenproducten wordt berekend op basis van 1MB=1000KB, 1G=1000MB, maar het besturingssysteem gebruikt binaire rekenkunde: 1MB=1024KB, 1GB=1024MB. Hierdoor zijn er enkele verschillen tussen de weergegeven capaciteit en de nominale capaciteit van flashgeheugenproducten.

32GB Ongeveer 28GB-30GB. 64GB Ongeveer 56GB-60GB. 128GB Ongeveer 115GB-119GB. 256GB Ongeveer 230GB-238GB. 512GB Ongeveer 465GB-476GB. 1TB Ongeveer 925GB-931GB.

## **Over leessnelheid en schrijfsnelheid**

De werkelijke snelheid wordt rechtstreeks beïnvloed door de computerconfiguratie, het productformaat, de bestandsgrootte en het aantal gelijktijdig gekopieerde bestanden. Daarom is er een verschil in de snelheid van de USB-flashdrive/TF/SD-kaart, SSD tijdens het daadwerkelijke gebruik, wat een normaal fenomeen is en geen kwaliteitsprobleem.

## **Gebruik koorts**

Het is normaal dat de USB-flashdrive opwarmt wanneer deze van stroom wordt voorzien en gegevens worden overgedragen, gelezen en geschreven, wat leidt tot verhitting van de interne elektronica van de USB-flashdrive. De hoeveelheid warmte die wordt gegenereerd, hangt af van de duur van de ingeschakelde operaties en de frequentie van lees- en schrijfoperaties. De interne temperatuur van de chip van de USB-flashdrive kan ongeveer 85 graden weerstaan, dus er is geen reden tot bezorgdheid over de opwarming van de USB-flashdrive tijdens normaal gebruik. Oprechte hoop: geef alstublieft geen negatieve beoordelingen vanwege verschillen in vermogen, lees- en schrijfsnelheid of warmte tijdens gebruik.

## **GÖSTERİLEN KAPASİTE ≠ NOMİNAL KAPASİTE**

Flash bellek ürünlerinin fabrika kapasitesi, 1MB=1000KB, 1G =1000MB olarak hesaplanır, ancak işletim sistemi ikili aritmetik kullanır: 1MB=1024KB, 1GB=1024MB. Bu nedenle, flash bellek ürünlerinin görüntülenen kapasitesi ile nominal kapasitesi arasında bazı farklılıklar vardır.

32GB Yaklaşık 28GB-30GB. 64GB Yaklaşık 56GB-60GB. 128GB Yaklaşık 115GB-119GB.  
256GB Yaklaşık 230GB-238GB. 512GB Yaklaşık 465GB-476GB. 1TB Yaklaşık 925GB-931GB.

## **Okuma ve yazma hızı hakkında**

Gerçek hız, bilgisayar yapılandırması, ürün formatı, dosya boyutu ve eş zamanlı olarak kopyalanan dosya sayısından doğrudan etkilenir. Bu nedenle, USB flash sürücü/TF/SD kart, SSD'nin gerçek kullanım sırasında hızı farklılık gösterir, bu normal bir durumdur ve kalite sorunu değildir.

## **Ateş kullanın.**

USB flash sürücünün çalışırken ve veri aktarımı, okuma ve yazma işlemleri sırasında ısınması normaldir. Bunun nedeni, USB flash sürücünün dahili elektroniklerinin ısınmasıdır. Oluşan ısı miktarı, açık kalma süresine ve okuma yazma işlemlerinin sıklığına bağlıdır. USB flash sürücünün çipinin iç sıcaklığı yaklaşık 85 dereceye dayanabilir, bu nedenle normal kullanım sırasında USB flash sürücünün ısınması konusunda endişelenmenize gerek yoktur. Lütfen yetenek, okuma yazma hızı veya kullanım sırasında ısı farklılıkları nedeniyle olumsuz yorumlar yapmaktan kaçının.