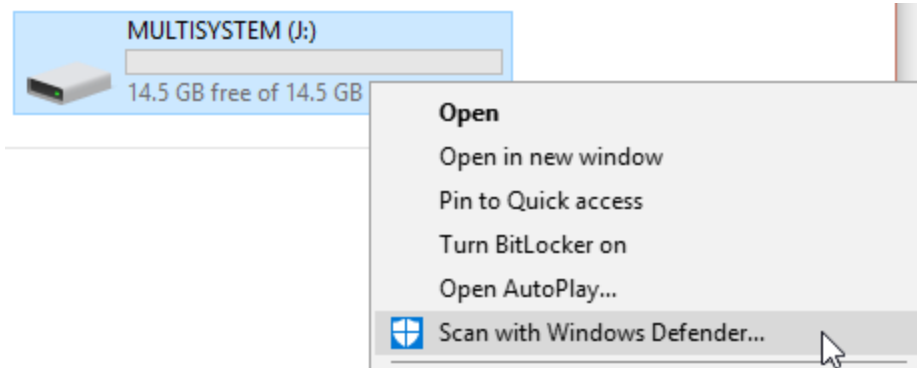


Trong quá trình sử dụng USB để lưu trữ dữ liệu không tránh khỏi được việc gặp lỗi. Lỗi **the disk is write protected** là một trong những lỗi thường xuất hiện khi mọi người sử dụng USB để lưu trữ dữ liệu. Điều này khiến cho bạn khó chịu và không biết làm sao để có thể khắc phục? Vậy thì sao đây sẽ là một vài chia sẻ hữu ích cho mọi người tham khảo.

Kiểm tra virus cho USB

Đầu tiên bạn cần phải kiểm tra virus cho USB để đảm bảo rằng USB sẽ không mang virus xâm nhập vào máy tính. Theo đó bạn nên cài đặt trình antivirus đáng tin cậy. Những phần mềm này sẽ bảo vệ máy tính của bạn và các thiết bị ngoại vi hiệu quả.

Các phần mềm diệt virus này sẽ tự động quét tất cả dữ liệu trên USB khi bạn cắm USB vào máy tính.



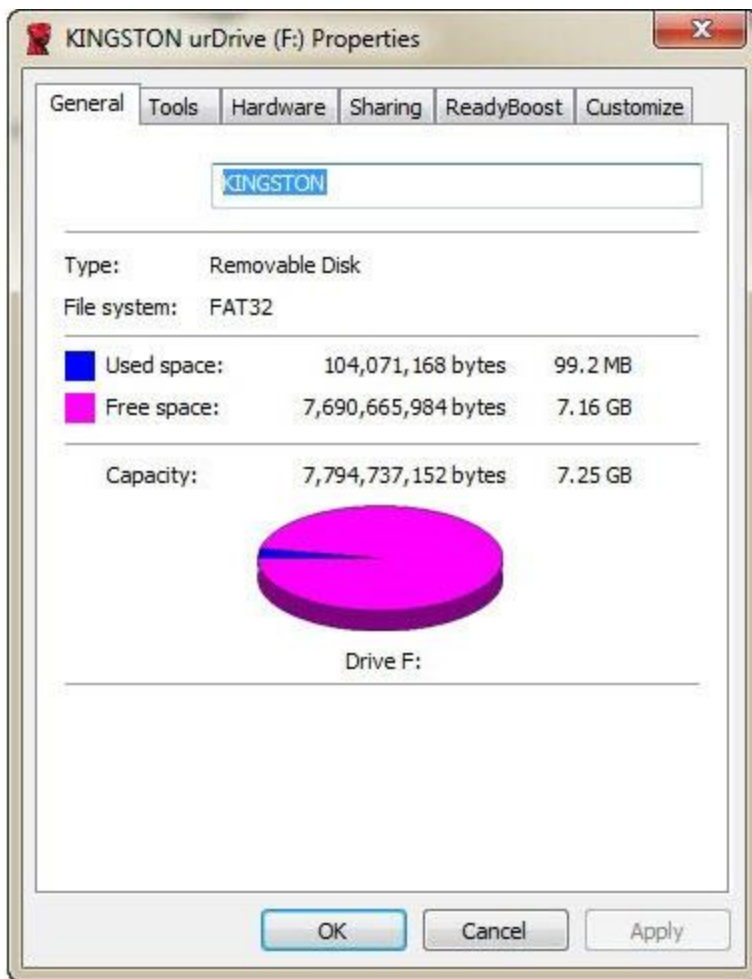
Kiểm tra xem USB có bật nút lock không

Cách thứ hai để có thể khắc phục được tình trạng **the disk is write protected** chính là bạn nên kiểm tra xem USB có bật nút lock không. Bởi trên một số USB sẽ có khóa chuyển đổi lock/unlock. Nếu USB ở chế độ lock thì mọi thao tác ghi, xóa đều không thể thực hiện được. Vì vậy bạn cần phải chuyển sang chế độ unlock.



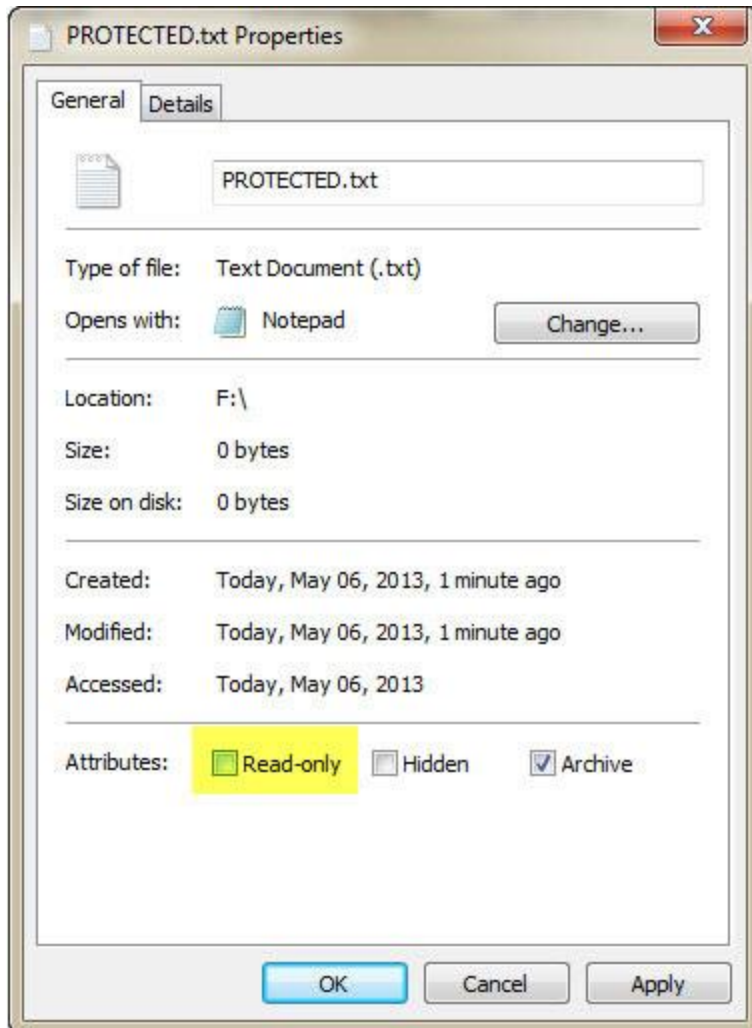
Kiểm tra dung lượng USB

Khi USB đã hết dữ liệu mà bạn sử dụng cũng sẽ xảy ra tình trạng **the disk is write protected**. Vì vậy bạn cần kiểm tra xem dung lượng của USB như thế nào trước khi tiến hành sử dụng để sao lưu.



Kiểm tra xem dữ liệu đang ở chế độ nào

Kiểm tra dữ liệu đang ở chế độ nào cũng là một trong những giải pháp có thể khắc phục được tình trạng **the disk is write protected**. Theo đó, các tập tin phải không được bật chế độ Read-only. Nếu các tập tin bị bật chế độ này thì bạn chỉ cần nhấn chuột phải và chọn Properties sau đó bỏ chọn tại mục Read-only tại Attributes.



Sử dụng công cụ dòng lệnh DiskPart

Cách tiếp theo để có thể xử lý được tình trạng **the disk is write protected** là sử dụng công cụ dòng lệnh DiskPart. Theo đó bạn chỉ cần nhấn phím Windows + X và chọn Command Prompt (Admin) từ menu. Tiếp theo, bạn gõ diskpart và nhấn Enter. Sau đó bạn gõ vào list disk và nhấn Enter.

```
Administrator: Command Prompt - diskpart
Microsoft Windows [Version 10.0.14393]
(c) 2016 Microsoft Corporation. All rights reserved.
C:\WINDOWS\system32>diskpart 1.

Microsoft DiskPart version 10.0.14393.0

Copyright (C) 1999-2013 Microsoft Corporation.
On computer: DESKTOP-V0EIGBQ

DISKPART> list disk 2.

   Disk ###  Status         Size           Free           Dyn  Gpt
   -----  -
   Disk 0      Online            931 GB        1024 KB
   Disk 1      Online            489 GB        1024 KB
   Disk 2      Online            931 GB           0 B
   Disk 3      No Media             0 B           0 B
   Disk 4      Online           14 GB           0 B

DISKPART>
```

Khi nhìn thấy ổ USB của mình, bạn tiến hành nhập lệnh select disk [số ổ đĩa]. Tiếp theo, bạn nhập tiếp lệnh attributes disk clear readonly.

```
DISKPART> select disk 4

Disk 4 is now the selected disk.

DISKPART> attributes disk clear readonly

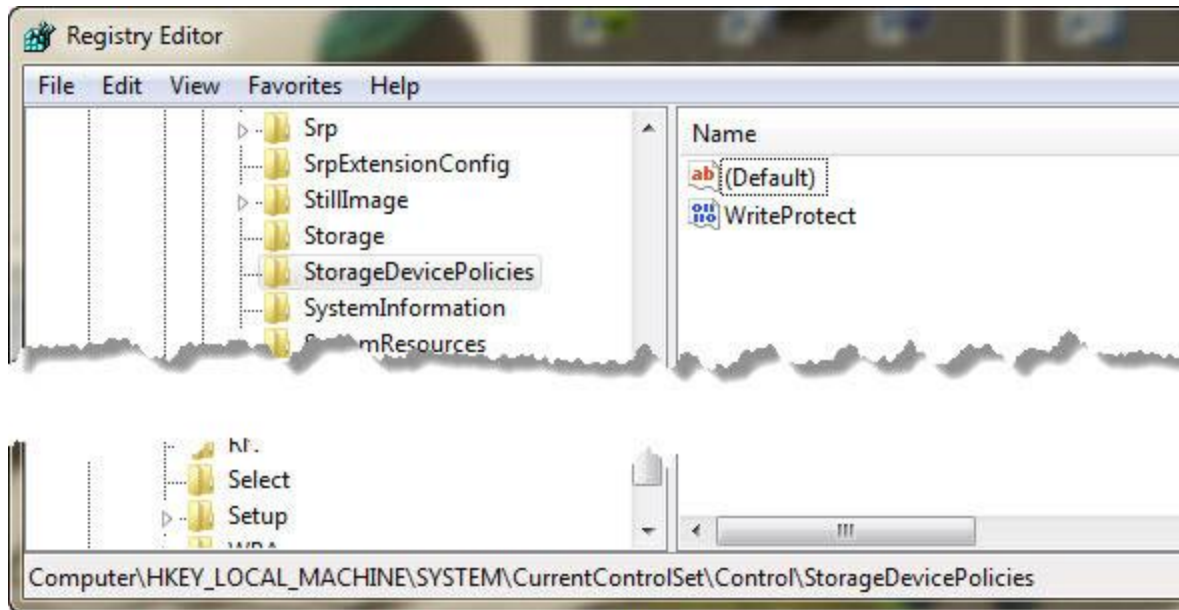
Disk attributes cleared successfully.
```

Khắc phục lỗi the disk is write protected bằng cách can thiệp Registry

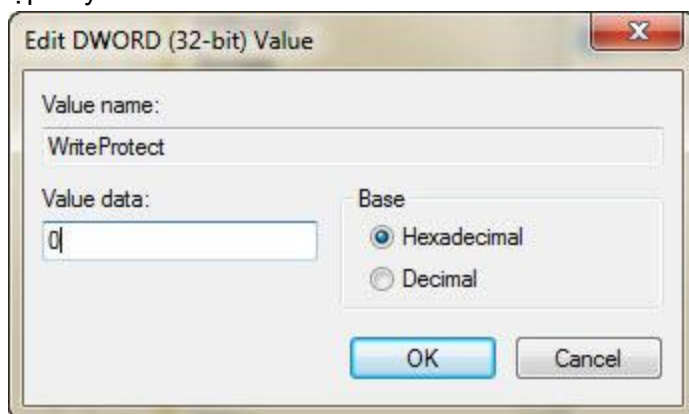
Can thiệp Registry cũng là cách để có thể vô hiệu hóa tính năng bảo vệ các thiết bị lưu trữ ngoại vi có trên máy bạn. Các bước thực hiện bao gồm:

Bước 1: Click vào Start và gõ regedit.exe vào khung tìm kiếm rồi Enter.

Bước 2: Duyệt tìm đến nhánh HKEY_LOCAL_MACHINE SYSTEM CurrentControlSet Control StorageDevicePolicies, và tìm WriteProtect.



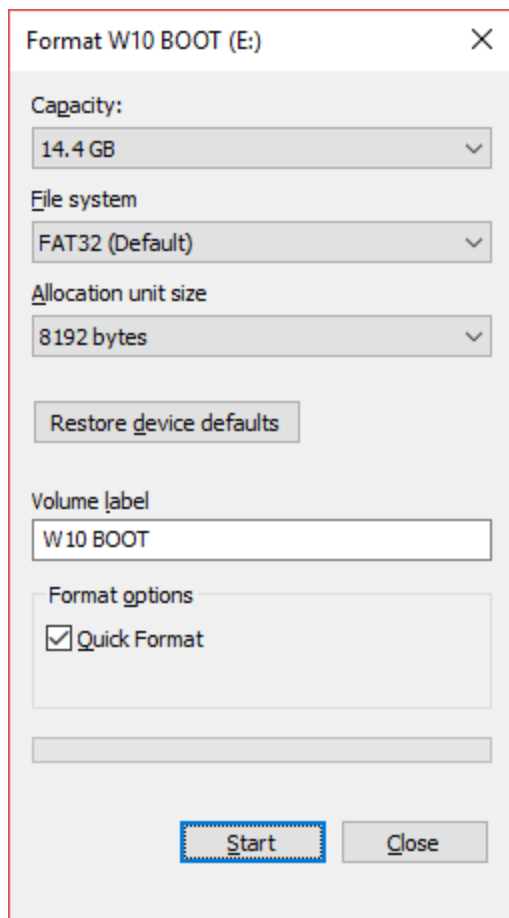
Bước 3: Nhấn phải chuột vào khóa này và chọn Modify rồi chuyển giá trị thành 1 và lưu lại thiết lập này.



Format USB

Format USB là phương án cuối cùng để có thể khắc phục lỗi **the disk is write protected**. Các bước thực hiện cụ thể cách khắc phục này bao gồm:

- **Bước 1:** Kiểm tra file hệ thống là NTFS hay FAT32 và format USB về dạng đó.
- **Bước 2:** Backup tất cả tài liệu trên USB vào một USB khác trước khi format.
- **Bước 3:** Nhấn phím Windows + E.
- **Bước 4:** Duyệt đến This PC (Windows 8/8.1), My PC (Windows 10), Computer (Windows 7 trở xuống) và chọn ổ USB.
- **Bước 5:** Nhấn chuột phải và chọn Properties.
- **Bước 6:** Nhấp chuột phải vào ổ đĩa USB và chọn Format.
- **Bước 7:** Thay đổi nhãn Volume thành một cái tên nào đó bạn muốn.



Trên đây là những thông tin chi tiết giúp cho mọi người có thể khắc phục được **lỗi the disk is write protected** một cách nhanh chóng nhất. Hi vọng đây là những chia sẻ hữu ích cho tất cả mọi người. Chúc các bạn thực hiện thành công.

The post [Hướng dẫn cách khắc phục lỗi The disk is write protected](#) appeared first on [WEBBANCA](#).

via WEBBANCA <https://webbanca.top/huong-dan-cach-khac-phuc-loi-the-disk-is-write-protected>