آموزش رمزگذاری بر روی فلش مموری بدون نرم افزار

بدون نیاز به هیچ نرم افزاری و فقط با استفاده از ویندوز ۷ می توانید بر روی فلش مموری، هاردهای اکسترنال و درایوهای رایانه شخصی خود رمزگذاری کنید .



امروزه حجم عظیمی از اطلاعات مانند فایل ها و تصاویر شخصی توسط فلش مموری ها منتقل می شوند اما استفاده گسترده از این وسیله و اندازه کوچک آن گاهی خطر گم شدن یا به سرقت رفتن را نیز به همراه دارد.

برای جلوگیری از دستیابی افراد دیگر به فایل های موجود در فلش مموری شما راهکاری را آموزش می دهیم که به کمک آن می توانید این وسیله را رمزگذاری و ایمن کنید. ۸ .در ابتدا فلش مموری خود را به رایانه وصل کرده و از My Computer بر روی آن راست کلیک کنید.

۲ .از منویی که باز میشود گزینه Turn On BitLocker را انتخاب نمایید.

۳ .سپس از پنجره باز شده گزینه Use a password to unlock the driveرا تیک بزنید و رمز عبور خود را در دو نوار زیرین آن وارد کنید.

Choose now you war	It to unlock this drive
Use a password to unloc	k the drive < 💴
Passwords should contai	n upper and lowercase letters, numbers, spaces, and symbols.
Type your password:	
Retype your password:	
Use my smart card to un	lock the drive
You will need to insert y	our smart card. The smart card PIN will be required when you unlock the driv

۶ در این مرحله شما می توانید پسورد خود را با انتخاب گزینه Save the recovery key to a fileدر یکی از درایوهای رایانه ذخیره کنید تا در صورت فراموش کردن آن بتوانید رمز را بازیابی کنید.

ow do you want to store your recovery key?	
you forget your password or lose your smartcard, you can u	se your recovery key to access your drive
e recommended that you save your recovery key to a file an	id print it.
Save the recovery key to a file	
Print the recovery key	

۵ .بر روی گزینه Next کلیک کرده و در مرحله بعد Start Encryption را برای شروع عملیات رمزگذاری انتخاب کنید.



۶ .توجه داشته باشید که کار کردن با فلش مموری، خارج کردن آن از رایانه یا بستن پنجره در هنگام عملیات رمزگذاری باعث سوختن و از بین رفتن اطلاعات حافظه جانبی شما می شود، بنابراین تا پایان کار صبر کرده و سپس گزینه Close را انتخاب کنید.

	Encrypting
6 -	Drive G: 2.1% Completed
	Pause

شما در هر زمانی می توانید رمز را از روی فلش مموری خود برداشته و آن را به حالت اولیه باز گردانید. برای اینکار مراحل زیر را دنبال کنید:

## BitLocker Drive Encryption به کنترل پنل رفته و روی گزینه کنید. کلیک کنید.

What sho	uld I know about BitLocker I	Drive Encryption before I turn it on?
BitLocker	Drive Encryption - Hard Disl	k Drives
-	C:	😵 Turn On BitLocker
	Off	
10000000	D:	😵 Turn On BitLocker
S	Off	
	E	🚱 Turn On BitLocker
I all	Off	
BitLocker	Drive Encryption - BitLocker	To Go
	HP V245O (G:)	Turn Off BitLocker
3	Un	Manage BitLocker

## ۲ .در مرحله بعد از پنجره باز شده بر روی Turn Off BitLocker کلیک کرده و Decrypt Drive را انتخاب نمایید.

itLocker Drive Encrypti	on	23
Turn Off BitLocke	er	
Your drive will be decr You can monitor the s	ypted. This may take consid tatus of your drive decryptic	erable time. on.

گفتنی است که از این روش می توانید برای رمزگذاری بر روی حافظه های جانبی و درایوهای رایانه نیز استفاده کنید.