Cách ghi tập tin hình ảnh ISO vào đĩa CD, DVD

Trong quá trình sao lưu và mã hóa dữ liệu, đôi khi bạn cần phải ghi một tập tin hình ảnh ISO vào đĩa CD hoặc DVD để sử dụng trong những trường hợp cần thiết (đặc biệt là trong khôi phục dữ liệu). Hôm nay, chúng ta sẽ cùng nhau tìm hiểu cách sử dụng các phần mềm ImgBurn, ISO Recorder và Windows Disc Image Burner trong Windows 7 để ghi các hình ảnh ISO vào đĩa CD, DVD ngay trên máy tính tại nhà.

Bạn có thể cần phải ghi lại hình ảnh ISO của một hệ điều hành, ứng dụng phần mềm, CD, DVD... Nhìn chung, không quan trọng hình ảnh ISO đó là gì, về tổng thể, việc ghi hình ảnh ISO là một quá trình khá đơn giản và ở đây chúng ta sẽ sử dụng 3 công cụ miễn phí kể trên để thực hiện điều này.

Sử dụng ImgBurn

ImgBurn là một trong những phần mềm ghi đĩa CD, DVD tốt nhất hiện nay. Đúng như tên gọi của mình, phần mềm này được phát triển để ghi ảnh ra đĩa với nhiều chức năng hữu ích. ImgBurn hỗ trợ phần lớn các định dạng thông dụng như BIN, CCD, CDI, CUE, DI, DVD, GI, IMG, ISO, MDS, NRG và PDI.

Cách dễ nhất để sử dụng ImgBurn là ghi một hình ảnh vào một đĩa trống trong ổ CD/DVD. Trước tiên bạn tải về ImgBurn và làm theo hướng dẫn cài đặt của nhà phát hành.

Sau khi ImgBurn đã được cài đặt thành công, bạn nhấp chuột phải vào tệp ISO muốn ghi và chọn **Burn using ImgBurn**.



ImgBurn sau đó sẽ được mở ra với các trường nguồn và đích đã được điền đầy đủ các thông tin cần thiết theo mặc định. Bạn có thể giữ hoặc chỉnh sửa các thiết lập mặc định này, sau đó nhấn nút **Write**.



Tiếp theo, bạn sẽ thấy màn hình ImgBurn Log được mở ra theo mặc định và có nghĩa là để hiển thị các thông báo lỗi mà bạn có thể nhận được trong quá trình ghi file ISO.

🥹 ImgBurn	
File View Help	
Source C\Users\vistageek\Desktop\Res	eCD_dual.iso
Sectors: 203,449 (MODE1/2048) Size: 416,663,552 bytes Time: 45:14:49 (MM:SS:FF)	Label: WHSRST3_EN Eject Tray Verify Delete Image Close Program Shutdown Computer
Information Device: HL-DT-ST DVD+-RW GSA-HL Disc ID: 97m26s66f Copy: 1 of 1 (Write Speed: MAX) Sectors: 71,008 Size: 145,424,384 bytes Time: 15:48:58 (MM:SS:FF)	I (F:) Write Retries: 0 Write Rate: 3,507 KB/s (23.4x) Time Elapsed: 00:01:05 Time Remaining: 00:01:15
Complete	34%
Device Buffer	92%
🥪 ImgBurn Lo	
Writing Sectors File Edit To 23:52:56 Wr 23:52:56 Wr 23:52:56 Wr 23:52:56 Vr 23:52:56 Vr 23:52:56 Vr 23:52:56 Fel 23:52:56 BU 23:52:56 BU 23:52:56 Fel 23:52:56 Fel 23:52:57 Fel 23:52:56 Fel 23:52:57 Fel 23:52:56 Fel 23:52:57 Fel 23:52:57 Fel 23:52:56 Fel 23:52:57 Fel 23:52:56 Fel 23:5	Mode: CD Type: SAO Speed: MAX folume: Yes lode: No No -Proof: Enabled Speed Successfully Set! - Effective: 7,056 KB/s (40x) Is Buffer

Tiếp theo bạn sẽ đợi ImgBurn tự làm nốt phần còn lại. Sau khi quá trình hoàn tất, bấm **Ok**và đóng ImgBurn.



Sử dụng ISO Recorder

ISO Recorder () là một tiện rất ích tuyệt vời, chuyên dụng để ghi ảnh ISO vào đĩa. Phần mềm này có các phiên bản cho XP, Vista và Windows 7 (32 & 64-bit). Đầu tiên bạn đưa đĩa trắng của mình vào ổ đĩa CD/DVD, nhấp chuột phải vào tập tin ảnh ISO mà mình muốn ghi và chọn **Copy image to CD**.

RestoreCD	a <u>secondaria da secondaria da</u>
Ual	Copy image to CD
	Open 🗟
	Open With

Trong cửa số tiếp theo, bạn sẽ thấy đường dẫn đến tệp hình ảnh ISO nằm trong trường **Source Image**. Nhìn xuống phía dưới, ở mục **Recorder**, bạn chọn ổ đĩa và đĩa trống cần ghi, cũng như chọn tốc độ ghi rồi sau đó bấm **Next**.

ISO Recoder v3	Source Image file CD	C:\Users\vistageek\Desktop\RestoreCD_
	Recorder Properties	F: Blank Writable Usable

Cửa sổ tiếp theo cho thấy quá trình ghi tập tin ISO vào đĩa trắng đang được tiến hành, nhiệm vụ của bạn ở bước này chỉ là chờ đợi!

ISO Recoder v3	Writing data
	100%
	<u></u>
	Cancel Next Finish

Xong! Sau khi quá trình hoàn tất, đĩa của bạn sẽ được bật ra và bạn có thể nhấp vào **Finish** để đóng ISO Recorder.



Sử dụng Windows 7

Nếu bạn đang sử dụng Windows 7, hãy dùng ngay tính năng Disc Image Burner của Windows để ghi hình ảnh ISO vào đĩa.

Trong ví dụ này, chúng ta sẽ ghi hình ảnh ISO của Office 2007 sang một đĩa DVD. Đầu tiên, bạn nhấp chuột phải vào hình ảnh ISO cần ghi và chọn **Burn disc image.**



Thao tác này sẽ mở ra hộp thoại Windows Disc Image Burner, tại đây bạn tiến hành chọn ổ đĩa CD hoặc DVD và đừng quên tích chọn mục **Verify disc after burning the click Burn.**

🙆 Burn Disc Image	Send Feedback
Disc image file:	en_office_professional_2007_cd_X12-423
Disc burner:	DVD R Drive (D:)
Status	
To start burning	the disc image, click Burn.
-	
Verify disc after	burning
	Burn Cancel

Bấm vào **Burn** và một thanh tiến trình sẽ xuất hiện, thông báo cho bạn biết về thời gian cho đến khi quá trình ghi hình ảnh ISO hoàn thành.

💿 Burn Disc Image	Send Feedback
Disc image file:	en_office_professional_2007_cd_X12-423
Disc burner:	DVD R Drive (D:)
Status	
Burning disc ima	ge to recordable disc
🗌 Verify disc after I	ourning
	Puer Cancel
	Dum Cancel

Xong, quá trình ghi đĩa đã thành công! Tuy nhiên ghi ảnh ISO bằng Disc Image Burner sẽ không nhanh bằng 2 phần mềm của bên thứ ba như đã nói ở trên vì đây chỉ là công cụ được tích hợp sẵn.

🖲 Burn Disc Image	Send Feedback
Disc image file:	en_office_professional_2007_cd_X12-423
Disc burner:	DVD R Drive (D:)
Status The disc image h	as been successfully burned to disc.
🔲 Verify disc after I	ourning
	Burn Close

Bạn không cần một ứng dụng chuyên nghiệp đắt tiền để ghi hình ảnh ISO vào đĩa, chỉ sử dụng bất kỳ một trong những tiện ích miễn phí này là quá đủ với những nhu cầu cơ bản. Chúc các bạn thành công!