

6 MẸO GHI ĐĨA DVD HOÀN HẢO

Khi mua

Khi muốn tự tạo DVD cho riêng mình, bạn cần sắm loại ổ ghi tương ứng sẵn có trên thị trường. Tuy nhiên, để "burn" được sản phẩm có chất lượng cao, người dùng cần mua đĩa tốt, lựa chọn đúng định dạng, cập nhật firmware...

1. Mua đĩa cần chọn mặt gửi vàng

Nếu bạn đánh giá dữ liệu cần lưu trong đĩa quang là quan trọng (như video ngày cưới, kỷ niệm ngày em bé chào đời hay công trình nghiên cứu khoa học) thì nên chọn loại đĩa thật "xịn" của Taiyo Yuden, Memorex, Maxell, TDK, Verbatim... Chúng có giá cao hơn nhiều so với loại hàng chợ hơn chục nghìn đồng nhưng bền và khi bị xước vẫn có thể chạy tốt, không làm hư hỏng mất đọc của ổ đĩa.

2. Cập nhật firmware cho ổ ghi

Nhiều người dùng không để ý nâng cấp firmware cho ổ quang. Đây là các hướng dẫn đặc biệt được viết trên chip tích hợp của ổ, cho phép thiết bị burn với tốc độ nào và tương thích với loại media nào. Điểm thú vị của firmware là nó có thể được nâng cấp lên các phiên bản mới, giúp tăng cường các tính năng trên ổ. Ví dụ: với loại ổ DVD mã DW1620, BenQ đã tung ra firmware để nó có thể tương thích với media 16x. Muốn tìm firmware mới cho thiết bị, bạn hãy vào đúng website của nhà sản xuất để kiểm thông tin.

Chú ý: Nếu bạn mua máy tính đã cài sẵn ổ quang, hệ thống có thể đi kèm với phiên bản OEM (nhà sản xuất thiết bị gốc) và bạn sẽ khó tìm firmware cho ổ này. Ngoài ra, cần cập nhật firmware chính xác, nếu không, bạn sẽ làm hỏng thiết bị.

3. Lựa chọn định dạng chuẩn cho đầu đọc độc lập

Khi ghi đĩa, chắc hẳn ai cũng muốn chơi nó trên nhiều thiết bị khác ngoài máy tính nhưng không phải đầu đọc nào cũng hỗ trợ các định dạng DVD-R/RW và DVD+R/RW. Lúc này, người dùng cần kiểm tra sách hướng dẫn đi kèm để biết chính xác đầu đọc của họ hỗ trợ format nào. Bạn có thể vào đây để tìm hiểu thông tin loại này.

4. Chọn phần mềm Nero

Trong khá nhiều chương trình ghi đĩa, Nero vẫn được đánh giá là chuyên nghiệp nhất vì làm thỏa mãn hầu hết nhu cầu của người sử dụng. Tải bản Nero tại đây.

5. Thiết lập bit tương thích

Mẹo này dành cho những người gặp trục trặc với chức năng phát video dù DVD+R/RW chơi tốt trên đầu đọc DVD. Khi thiết bị phát lại một đĩa, nó sẽ xem xét một số thông tin "cấp thấp" để xác định đĩa đó thuộc loại nào (ví dụ DVD ROM, DVD+R ...). Một số loại đầu cũ chỉ phát loại đĩa được đánh dấu là DVD-ROM; về mặt vật lý chúng không có trục trặc gì nhưng các hướng dẫn firmware lại chặn mất tính năng này. Bạn sẽ xử lý bằng một trong hai cách: (1) Cập nhật firmware (2) Thay đổi thông tin khi burn đĩa để đầu đọc nhận thấy đây là DVD-ROM chứ không phải DVD+R/RW. Nhiều nhà sản xuất ổ đĩa có hỗ trợ phương pháp thay đổi này cho đa phương tiện dạng +R/RW.

Cách thay đổi lại phụ thuộc vào từng nhà sản xuất ổ quang. Một số cung cấp chức năng lựa chọn bằng tay, một số thay đổi tự động thành DVD ROM trước khi burn. Do đó, cần đọc kỹ sách hướng dẫn trước khi ghi đĩa để tránh lãng phí. Tham khảo thêm tại đây.

6. Giải quyết bài toán tương thích bằng UDF

Nếu đĩa ghi xong mà không chạy được, bạn có thể dùng chiêu cuối cùng là thử burn lại bằng chuẩn Universal Disc Format. Tất nhiên, một số đầu đọc cũ không đọc được chính xác phiên bản UDF mới (các phần mềm ghi đĩa như Nero thường dùng phiên bản UDF mới nhất; hiện là UDF 2.6)