

LESSON 12 :Computer Peripherals

Associated

/ə'sousi,ertəd/

Liên kết

connected with something else

Kết nối với các thiết bị khác

The failure of the printer was found to be closely associated with the upgrade of the operating system.

Lỗi của máy in được tìm thấy có liên quan chặt chẽ tới sự nâng cấp của hệ điều hành

Daisy chain

/'derzi/ /tʃeɪn/

Chuỗi cánh hoa

connecting multiple devices in a row or sequence

Kết nối nhiều thiết bị trong 1 hàng hoặc 1 chuỗi

The man daisy chained 3 portable USB drives to increase the storage on his laptop to 3 TB.

Người đàn ông đã sử dụng chuỗi cánh hoa để kết nối 3 ổ USB di động để tăng dung lượng lưu trữ trên máy tính xách tay lên 3TB

DIP switch

/dɪp/ /swɪtʃ/

Công tắc biến quang

a set of electric switches using a dual in-line package design

Một bộ công tắc sử dụng thiết kế bọc 2 dãy chân cắm

A DIP switch is an attractive alternative to a jumper setup because there are no parts to lose.

Công tắc DIP là sự thay thế hấp dẫn thay cho thiết lập chân nối vì không có thiết bị nào bị mất

Display

/dɪ'spleɪ/

Hiển thị

an output screen which contains visual information; some variants include: LED lights, CRT or LCD monitors, and virtual reality goggles

Màn hình chứa thông tin trực quan; một số biến thể bao gồm: đèn LED, màn hình CRT hoặc LCD và kính thực tế ảo

The man almost missed his connecting flight because the flight display at the airport showed nothing but a large "fatal error" message.

Người đàn ông suýt bị lỡ chuyến bay nối chuyến vì màn hình hiển thị chuyến bay tại sân bay không hiển thị gì ngoài một thông báo lớn "lỗi nghiêm trọng".

Dongle

/ 'dɒŋ ɡəl/

Khóa điện tử

a hardware adapter that can convert one port type to another; a hardware device acting as a security measure for a software program

Đầu kết nối của phần cứng có thể chuyển đổi loại cổng này sang loại cổng khác; một thiết bị phần cứng hoạt động như một biện pháp bảo mật cho một chương trình phần mềm

The software no longer functioned when the man lost his dongle.

Phần mềm không còn hoạt động khi người đàn ông bị mất khóa điện tử

Enhance

/ɛn'hæns/

Nâng cao

increase functionality or quality

Tăng chức năng hoặc chất lượng

Every year tech manufacturers enhance their latest products to make them more attractive to shoppers

Hàng năm, các nhà sản xuất công nghệ đều cải tiến các sản phẩm mới nhất của họ để khiến chúng trở nên hấp dẫn hơn đối với người mua sắm

Extend

/ɪk'stend/

Mở rộng

make something go further or last longer

Làm cho 1 thứ gì đó thêm nữa hoặc kéo dài hơn

The technician used an external SSD hard drive to extend the lifespan of the base model Macbook Air.

Kỹ thuật viên đã sử dụng ổ cứng SSD gắn ngoài để kéo dài tuổi thọ cho mẫu Macbook Air cơ bản.

Generic

/dʒə'nerɪk/

Đặc điểm chung

common, general, or non-specific; unbranded

Chung chung hoặc không cụ thể , không nhãn hiệu

A generic solution is one meant to apply successfully to many situations.

Giải pháp chung là giải pháp áp dụng được thành công cho nhiều tình huống

Jumper

/'dʒʌmpər/

Chân nối

A short length of wire wrapped in plastic used to route a circuit by linking two cross connect termination points.

Một đoạn dây dài bọc nhựa được sử dụng để kết nối mạch điện bằng cách liên kết hai điểm đầu cuối kết nối chéo.

Instead of software device drivers, older peripherals used to be programmed by setting jumpers.

Thay vì chương trình điều khiển thiết bị phần mềm, các thiết bị ngoại vi cũ hơn thường được lập trình bằng cách thiết lập chân nối.

Modem

/'mɒdəm/

Bộ điều giải

a device which converts digital signals into analog signals, and back again when needed

Một thiết bị chuyển đổi tín hiệu kỹ thuật số thành tín hiệu tương tự và quay lại khi cần

You normally need some type of modem to connect to the Internet from home, such as a cable modem or a DSL modem.

Bạn thường cần một số loại modem để kết nối Internet từ nhà, chẳng hạn như modem cáp hoặc modem DSL.

Monitor

/'manətər/

Giám sát

a visual interface display between the computer and the operator; normally a large rectangular LCD or LED device

Màn hình hiển thị giao diện trực quan giữa máy tính và người điều khiển; thường là thiết bị cỡ chữ nhật lớn như LCD hoặc LED

The old CRT monitor needed to be replaced because it was flickering badly.

Màn hình CRT cũ cần được thay thế vì nó bị nhấp nháy kém.

Plug and play

/plʌg/ /ænd/ /pleɪ/

Cắm và chạy

a term used to describe the technology where a peripheral device is automatically recognized and configured when it is detected

Một thuật ngữ được sử dụng để mô tả công nghệ nơi một thiết bị ngoại vi tự động nhận dạng và cấu hình khi nó được tìm ra

Thanks to plug and play technology, the new printer worked immediately after it was connected.

Nhờ công nghệ cắm và chạy, máy in mới hoạt động ngay sau khi được kết nối.

Printer

/'prɪntər/

Máy in

a peripheral device that produces a hard copy, normally paper, from data stored in a computer

Một thiết bị ngoại vi tạo bản in, thường là giấy, từ dữ liệu được lưu trữ trong máy tính

Decent quality printers are very affordable, but the ink can be quite expensive.

Máy in chất lượng tốt có giá rất phải chăng, nhưng mực có thể khá đắt.

Scanner

/'skænər/

Máy quét

a device for capturing a binary digital image from a hard copy

Thiết bị chụp hình ảnh kỹ thuật số nhị phân từ bản in

A scanner can take a photograph or magazine article and digitize it.

Máy quét có thể chụp ảnh hoặc bài báo trên tạp chí và số hóa nó.

Speaker

/'spɪkər/

Loa

An internal or external device which converts electrical impulses into audible sound.

Một thiết bị bên trong hoặc bên ngoài chuyển đổi các xung điện thành âm thanh nghe được.

The student turned up the speakers to play a new MP3 for his friends.

Học sinh đã bật loa để phát một bản nhạc MP3 mới cho bạn bè của mình.

Webcam

/ 'web,kæm /

Thiết bị ghi hình kỹ thuật số để hiển thị trực tiếp hình ảnh

any specialized video camera designed to transmit video over the internet

Bất kỳ camera chuyên dụng nào cũng được thiết kế để truyền tải video thông qua internet

Many websites allow video chat using webcams, but this sometimes brings out the worst behavior in people.

Nhiều trang web cho phép trò chuyện video bằng webcam, nhưng điều này đôi khi mang lại hành vi tồi tệ nhất ở con người.