

Tờ Thông Tin về Tiết Kiệm Năng Lượng: Thiết Bị Văn Phòng

Thường thì khi nghĩ đến việc tiết kiệm năng lượng, văn phòng là nơi mà các chủ doanh nghiệp nghĩ đến sau cùng. Thật ra, ngoài đèn đuốc, còn rất nhiều thiết bị có thể tiết kiệm năng lượng được. Máy vi tính, máy in, máy fax, máy photocopy, tủ lạnh, bình nấu nước và bình giữ nước nóng hay lạnh đều có thể tiêu thụ rất nhiều năng lượng. Tin vui là quý vị chỉ cần ít nỗ lực là có thể tiết kiệm được năng lượng tiêu thụ tại văn phòng.

Những biện pháp đơn giản, nhanh chóng

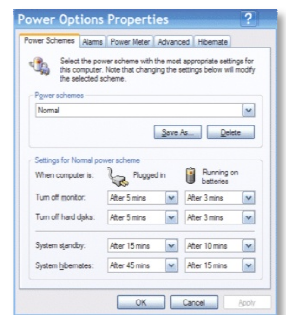
- 💡 **Dời hết những thiết bị văn phòng ít sử dụng vào những phòng thoáng mát tự nhiên.** Tất cả đồ điện đều tạo ra nhiệt, vốn làm tăng chi phí máy quạt, máy lạnh. Do đó, khi dời tất cả những thiết bị như máy photocopy, máy in, máy fax, bình nước lạnh và tủ lạnh vào những phòng thoáng mát tự nhiên, quý vị sẽ tiết kiệm được điện.
- 💡 **Khi tắt máy móc, tắt ngay tại ổ điện.** Nhiều thiết bị sau khi tắt vẫn còn chức năng dự phòng nên vẫn còn tiêu thụ điện dù là không sử dụng; do đó, nếu hàng đêm và cuối tuần, quý vị tắt ngay tại ổ điện thì có thể tiết kiệm lên đến 20% tổng số điện năng tiêu thụ.
- 💡 **Điều chỉnh chức năng tiết kiệm điện của máy vi tính.** Màn hình vi tính và bộ phận lưu trữ dữ kiện có thể tự động chuyển sang chức năng tiết kiệm điện khi máy không hoạt động trong khoảng thời gian nào đó. Hầu hết màn hình máy vi tính tiêu thụ 10% điện năng khi ở trong tình trạng dự phòng hay tạm ngưng hoạt động, trong khi phần lớn bộ phận lưu trữ dữ kiện chỉ tiêu thụ 5%.
- 💡 **In giấy tờ và bản sao hàng loạt.** Hầu hết máy in và photocopy tiêu thụ điện năng nhiều nhất là vào lúc khởi động; vì thế, in ấn hàng loạt sẽ giảm số lần khởi động và tiết kiệm được điện.
- 💡 **Điều chỉnh độ phân giải khi in.** Thay vì in với độ phân giải 600dpi, quý vị hãy in với độ phân giải 300dpi; vừa có thể tiết kiệm mực vừa giảm được chất thải không tốt cho môi trường. Gắn thiết bị chỉnh giờ và những thiết bị kiểm tra khác sao cho máy tự động tắt sau thời gian tối thiểu đã định.
- 💡 **Tạo ý thức về tiết kiệm năng lượng ở văn phòng.** Đề ra những quy lệ hợp lý để tiết kiệm năng lượng, rồi hướng dẫn cho nhân viên, đánh giá thành quả và khen thưởng để khích lệ cho những tập tành tốt.

Factsheet prepared by Steplight Pty Ltd for the 3E Project, managed by the Community Migrant Resource Centre. This activity received funding from the Department of Resources, Energy & Tourism as part of an Energy Efficiency Information Grants Program. The views expressed herein are not necessarily the views of the Commonwealth of Australia, and the Commonwealth does not accept responsibility for any information or advice contained herein. 120413

Cách tiết kiệm năng lượng



Ổ cắm điện điều khiển từ xa



Chỉnh chức năng tiết kiệm năng lượng của máy vi tính



Tạo ý thức tiết kiệm năng lượng



Đầu tư để tiết kiệm năng lượng

- 💡 **Sử dụng thiết bị đo lường và kiểm soát năng lượng tiêu thụ.** Lắp đặt đồng hồ đo điện và thiết bị kiểm soát năng lượng tiêu thụ là giải pháp ít tốn kém để biết lượng điện năng tiêu thụ của các vật dụng dùng cho doanh nghiệp. Biết cách kiểm soát và lượng định mức điện năng tiêu thụ sẽ giúp quý vị tiết kiệm năng lượng mãi mãi về sau.
- 💡 **Thay màn hình bóng đèn bằng loại tinh thể lỏng (LCD).** LCD chỉ tiêu thụ điện năng bằng 50% của loại màn hình bóng (CRT), và giá cả LCD thường rẻ hơn
- 💡 **Khi muốn nâng cấp, chọn những thiết bị có nhãn tiết kiệm năng lượng (Energy Star).** Những thiết bị này hội đủ tiêu chuẩn ấn định về tiết kiệm năng lượng khi vận hành, căn cứ vào đó người mua có thể chọn sản phẩm tiết kiệm được năng lượng dài lâu. Để so sánh những sản phẩm này, quý vị có thể truy cập vào trang mạng dưới đây:
http://reg.energyrating.gov.au/comparator/product_types
- 💡 **Mua những sản phẩm tiêu thụ ít năng lượng khi nâng cấp thiết bị.** Một cuộc kiểm toán sẽ cho quý vị biết rõ lợi hại của sản phẩm trong việc kinh doanh. Muốn xin một cuộc kiểm toán miễn phí, quý vị có thể vào trang mạng 3eproject.org.au.

Quý vị đã biết chưa?

- 💡 Khi máy vi tính tạm ngưng hoạt động, chức năng tự thay đổi màn hình (screensaver) có thể tiêu thụ điện lên đến 30 lần nhiều hơn chức năng dự phòng (standby).
- 💡 Khoảng 50% nước nấu sôi để pha cà-phê hay trà trong văn phòng chẳng bao giờ sử dụng.

“Đồng nghiệp trong văn phòng thường nhìn tôi với đôi mắt chế giễu vì khi hết giờ làm việc, tôi lại nhắc họ tắt máy vi tính. Mãi cho đến khi chúng tôi được một chuyên viên để mẫn hướng dẫn về vấn đề tiết kiệm năng lượng thì tình hình mới đổi khác; giờ thì mọi người lại nhắc nhở tôi tắt máy mỗi khi tôi quên!”

- Shi Ling, Parramatta

For further information contact the 3E Project Team on 1800 242 845 or by email at info@3eproject.org.au

Cách tiết kiệm năng lượng



Đồng hồ điện có ổ cắm



Thiết bị kiểm soát năng lượng tiêu thụ



Màn hình tinh thể lỏng so với màn hình sử dụng bóng đèn



Nhãn đánh giá mức tiết kiệm năng lượng của sản phẩm

