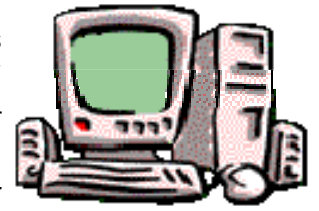


30 APARELLS EN ESPERA... DE SER APAGATS

Bona part dels electrodomèstics i aparells elèctrics que utilitzem a la feina o a casa disposen de l'opció 'en espera'. En el cas dels televisors es tracta d'una opció molt còmoda, ja que ens permet apagar-los i tornar-los a engegar amb un comandament a distància sense necessitat d'aixecar-nos per connectar-lo o desconnectar-lo. Fins i tot en ocasions, aquesta opció ens permet estalviar energia, ja que podem apagar l'aparell de manera immediata quan no l'estem fent servir.



Tanmateix, deixar un monitor, una impressora, un televisor, un DVD, una ràdio, o qualsevol altre aparell elèctric en espera no significa tenir-lo apagat, sinó només inactiu o adormit. Durant tot el temps que roman amb la llumeta engegada, o si l'aparell disposa d'un adaptador de corrent, segueix consumint fins a 20 W per hora. En una llar qualsevol això equival a tenir engegada una làmpara els 365 dies de l'any, durant les 24 hores del dia, amb una despesa anual d'uns 50 €.

Si tots els consumidors dels països desenvolupats compressin aparells amb un consum en espera inferior a 1 W, la reducció del consum elèctric permetria prescindir d'entre 10 i 20 grans plantes generadores d'energia de 1.000 MW de potència cadascuna.



És per això que si no hem de fer servir un aparell, és millor apagar-lo amb el botó del propi equip. Així evitarem que es mantingui engegat innecessàriament durant hores, reduïrem el consum d'energia, i disminuïrem les emissions de CO₂.

Com reduir el consum innecessari d'energia dels aparells en espera?

- ➔ Desconnectar els aparells amb el botó d'apagada del propi equip quan no hagin d'estar en ús durant un temps (per exemple, quan anem a dinar, quan marxem de treballar, quan anem a dormir, quan sortim de viatge, etc.).
- ➔ Comprovar quin és el consum de l'aparell en mode d'espera abans de comprar-lo, i prendre la decisió tenint en compte aquest factor. Si el consum es troba al voltant d'1 W, és una bona opció.
- ➔ Quan no els fem servir, ells aparells que disposin d'una font d'alimentació o adaptador de corrent, s'han de desendollar de la xarxa elèctrica (per exemple, els carregadors de bateries).
- ➔ Desendollar les bases múltiples de la xarxa elèctrica quan no utilitzem els equips informàtics. D'aquesta forma evitem el consum d'energia del monitor en mode d'espera, i de la impressora, l'escàner, els altaveus o altres aparells amb adaptador de corrent. De passada, també ens estalviem les avaries provocades per tempestes elèctriques i pujades de tensió.

Més informació...

- ✓ Los aparatos 'apagados' consumen hasta un 10% de la electricidad de un hogar. Ciberp@is – El País. 27 d'abril de 2006.
- ✓ Cool Appliances. Policy Strategies for Energy Efficient Homes. International Energy Agency – OECD. Paris. 2003.
- ✓ Guia per a l'estalvi energètic. Guia d'educació ambiental, núm. 13. Ajuntament de Barcelona, 2003.