

Apellidos, Nombre: Amado Cibrero Andrés



1. Un disco duro de 2TiB tiene una potencia de trabajo media de 8W. Si lo tenemos en funcionamiento 24 horas al día, ¿cuál es su gasto eléctrico mensual (30 días) si la compañía eléctrica nos cobra 0,20 euros por cada kWh?

p=w / t w=p(kw)*t(1/h)=kw/h w -> kw = 8/1000 = 0,008 kw W= 0,008*24*30 = 5,76 kw/h $5,76*0,20 = 1.15 \in$