

Especificacións técnicas das fontes de alimentación

Cando se compra unha fonte de alimentación deberemos atender ás súas especificacións técnicas, estas, basicamente, nos dirán:

- **Certificados 80 PLUS**
- **A súa potencia:** Este é o dato mais relevante da fonte de alimentación. As unidades da potencia son os **Wattios (Voltaxe x Intensidade)**. Para un ordenador actual con, por exemplo, placa base ATX, 1 HD, Copiadora DVD, lector DVD, Ventiladores ... a fonte de alimentación debe proporcionar unha potencia maior de 350 W. Se non é así o ordenador "colgarase" a miúdo. A medida que se aumente a cantidade de elementos conectados ao equipo (discos duros, tarxetas gráficas, ventiladores,...) haberá que aumentar a potencia da fonte de alimentación.
- **O tipo de conector ou conectores á placa base:** Debería ter o de 24 pines mais o de 4+4 pines de 12V.
- **Conectores para periféricos:** Debería ter 4 para dispositivos IDE, 2 para disquetes e 2, como mínimo, para SATA.
- **Conectores para PCI-Express:** Debería ter 2 conectores de 6 pines para PCI-Express para ter a posibilidade de conectar dúas tarxetas en modo **CrossFire** ou **SLI**.
- **Modular:** Que os cables e conectores se poidan ir engadindo a medida que se precisen (**Exemplos**).
- **Silenciosa:** Debería emitir menos de **20dB**.

Enlaces interesantes:

◊ [Calculadora de Potencia mínima de una Fuente de Alimentación](#)

-- [Volver](#)